Hay cosas que sólo una
HERRAMIENTA DREMEL® HACE
de forma más práctica y precisa.

DremelMexico

DremelAmericaLatina

DREMEL®

ÍNDICE

CONOZCA DREMEL®

3 - 7 Dremel®

HERRAMIENTAS ROTATIVAS DREMEL®

10 - 11 Dremel® 3000
12 - 13 Dremel® 4000
14 - 15 Dremel® 4200
16 - 17 Dremel® 7700
18 - 19 Dremel® Micro
20 - 21 Dremel® 8220
22 - 25 Aditamentos para Herramientas Rotativas
26 - 39 Accesorios para Herramientas Rotativas
40 - 43 Kits de Accesorios para Herramientas Rotativas

HERRAMIENTAS OSCILANTES DREMEL®

46 - 47 Dremel® Multi-Max™ MM30
48 - 49 Dremel® Multi-Max™ MM40
50 - 53 Accesorios para Herramientas Oscilantes

SIERRA CALADORA

56 - 57 Dremel® Moto-Saw™

MULTISIERRA DREMEL®

60 - 61 Dremel® Saw-Max™
62 - 63 Accesorios para Dremel® Saw-Max™

SIERRA DE BROCA PROFESIONAL

64 - 65 Dremel® 9050PRO

GRABADOR ELÉCTRICO

66 - 67 Dremel® Engraver

SOPLETE

68 - 69 Dremel® Versaflame™

ANEXOS

70 - 71 Guía de materiales
72 - 73 Guía de accesorios
74 - 77 Índice por números Dremel
78 - 81 Centros de servicios autorizados

Complemente su kit de herramientas con las herramientas DREMEL®, accesorios y aditamentos, y consiga acabados perfectos en cualquier tipo de trabajo, de forma práctica y rápida.

Precisión

Acabados limpios, precisos y perfectos, incluso en lugares de difícil acceso o materiales delicados.

Practicidad

Permite la realización de tareas de manera más rápida y sencilla, incluso en los lugares y los materiales más complicados.

Multifuncional

Amplia gama de accesorios y aditamentos que permiten resolver necesidades específicas que aparecen en su día a día.

Multimaterial

Las herramientas y accesorios Dremel están diseñados para trabajar en diferentes tipos de materiales.

Herramientas, accesorios y aditamentos Dremel® funcionan bien en todo tipo de materiales: desde el metal más duro hasta la madera más blanda, pasando por ladrillo, cerámica, porcelanato, plásticos, PVC, etc.

Su avanzada tecnología rotativa garantiza el poder necesario para ofrecer un acabado limpio y preciso, con mayor rapidez y facilidad que cualquier otra herramienta.

Y debido a que son ligeras y compactas, son ideales para trabajar en lugares reducidos y de difícil acceso.

HERRAMIENTAS ROTATIVAS - Dremel® 3000

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
130	120	0.55	5,000-32,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

HERRAMIENTAS ROTATIVAS - Dremel® 4000

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
175	120	0.66	5,000-35,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

HERRAMIENTAS ROTATIVAS - Dremel® 4200

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
175	120	0.66	5,000-35,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

HERRAMIENTAS ROTATIVAS - Dremel® 7700

Características Técnicas

Potencia (v)	Batería	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
7.2	NiCd	0.28	10,000-20,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

HERRAMIENTAS ROTATIVAS - Dremel® MICRO

Características Técnicas

Potencia (v)	Batería	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
8 MAX	Lithium-Ion	0.413	5,000-30,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

HERRAMIENTAS ROTATIVAS - Dremel® 8220

Características Técnicas

Potencia (v)	Potencia	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
12 MAX	Lithium-Ion	0.413	5,000-30,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Trablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

HERRAMIENTAS OSCILANTES - Dremel® Multi-Max™ MM30/40

MM30

Características Técnicas

Amperaje (A)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (opm)
2.5	120	1.22	10,000-23,000

MM40

Características Técnicas

Amperaje (A)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (opm)
2.5	120	1.22	10,000-21,000

APLICACIONES

- Cortar
- Raspar
- Lijar
- Esmerilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

SIERRA CALADORA - Dremel® Moto-Saw™

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
70	120	1.1	1,500-2,250

APLICACIÓN

- Cortar

MATERIALES

- Acrílico
- Madera
- Metal
- Plástico

MULTISIERRA - Dremel® Saw-Max™

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
710	120	1.7	17,000

APLICACIÓN

- Cortar

MATERIALES

- Madera suave
- Madera dura
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Tablaroca
- Granito
- Cemento
- Concreto

SIERRA DE BROCA PROFESIONAL - Dremel® 9050PRO

9050PRO

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
500	120	1.13	30,000

APLICACIONES

- Cortar
- Furar

MATERIALES

- Madera
- Tablaroca
- Teja
- Plástico
- Metal
- Yeso
- Cerámicos

GRABADOR - Dremel® Engraver

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
35	120	0.31	6,000

APLICACIÓN

- Grabar

MATERIALES

- Cuero
- Plástico
- Vidrio
- Metal
- Madera
- Acrílico
- Cerámica
- Aluminio

SOPLETE - Dremel® Versaflame™

Características Técnicas

Peso (kg)	Encendido	Depósito	Temperatura
0.227	Eléctrico	42 ml / 22 g	1200°C

APLICACIONES

- Soldar
- Calentar
- Corte térmico
- Fundir
- Flambar

MATERIALES

- Caños
- Cables
- Madera
- Yeso
- Plástico

¿QUÉ ES UNA HERRAMIENTA ROTATIVA?

Las herramientas rotativas son herramientas de alta velocidad, aptas para realizar múltiples tareas. Corte, lije, pula, grabe, talle, frese, limpie, esmerile, afile, con una sola herramienta y con total precisión. ¡Basta con cambiar el accesorio y estará lista para usarse!

Desde que A.J. Dremel inventó la primera herramienta rotativa, hace 80 años, Dremel se constituyó como la marca líder en el mercado y se ha mantenido a través del tiempo gracias a sus innovaciones y sus ventajas para satisfacer las necesidades de sus usuarios a nivel mundial.

?

DREMEL®

Precisión - Practicidad - Multifuncional - Multimaterial

Cortar, grabar, lijar, fresar, pulir, esmerilar, afilar, tallar, limpiar.

DREMEL® 3000

Hace mejor.™

Tapa EZ Twist™
Para realizar el cambio de accesorios de manera rápida, sin necesidad de llaves.

Cuerpo Ergonómico Soft Grip
Mayor comodidad y control en las operaciones.

Motor universal de 130W
Funcionamiento frío y suave.

Características Técnicas

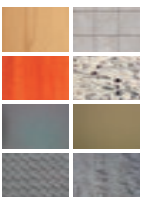
Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
130	120	0.55	5,000-32,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto



DREMEL® 3000 - KIT CON 10 ACCESORIOS

F0133000PA

CONTENIDO

- Dremel® 3000
- Caja con Accesorios
- Manual del Usuario
- Llave

10 ACCESORIOS

8193	Punta de óxido de aluminio 5/8"
420	Disco de corte uso rudo (2 pz)
414	Disco de felpa 1/2" (2 pz)
421	Compuesto para pulir
407	Mandril para lija cilíndrica 1/2"
150	Broca de 3.2 mm
401	Mandril para acc. pulido
402	Mandril

EZ TWIST™

Cambio más rápido de accesorios.

Gire

Inserte

Apriete

RECOMENDADO PARA:
Hobbistas
Artesanos
Usuarios domésticos

Interruptor de velocidad variable
Para brindar mayor versatilidad.

Garantía
Asistencia técnica nacional
2 AÑOS

Carbones reemplazables
Para una duración del motor más prolongada.

DREMEL® 3000 - KIT CON 1 ADITAMENTO Y 26 ACCESORIOS

F0133000PF

CONTENIDO

- Dremel® 3000
- Maletín plástico
- Caja con accesorios
- Empuñadura para detalles
- Manual de usuario
- Llave

26 ACCESORIOS

- 191 Fresa de alta velocidad 1/8"
- 932 Punta de óxido de aluminio 3/8"
- 420 Disco de corte uso rudo (5 pz)
- 426 Disco de corte reforzado
- 403 Cepillo de cerdas de nylon 3/4"
- 414 Disco de felpa 1/2" (2 pz)
- 421 Compuesto para pulir
- 428 Cepillo de cerdas de acero al carbón 3/4"
- 429 Disco de felpa 1" (3 pz)
- 407 Mandril para lija cilíndrica 1/2"
- 408 Lija cilíndrica G60 (2 pz)
- 432 Lija cilíndrica G120 (2 pz)
- 445 Lija cilíndrica G240 (2 pz)
- 150 Broca de 3.2 mm
- 401 Mandril para acc. pulido
- 402 Mandril

DREMEL® 3000 - KIT CON 2 ADITAMENTOS Y 30 ACCESORIOS

F0133000PP

CONTENIDO

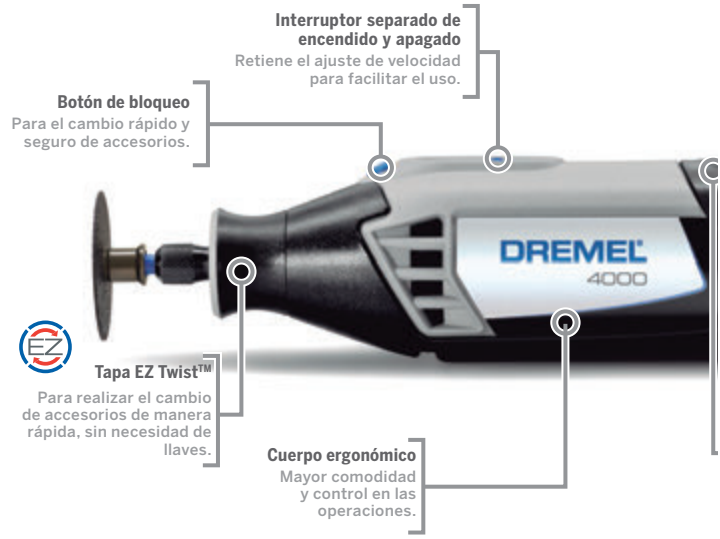
- Dremel® 3000
- Maletín plástico
- Caja con accesorios
- Eje flexible
- Guía para lijar y afilar
- Manual de usuario
- Llave

30 ACCESORIOS

- 191 Fresa de alta velocidad 1/8"
- 541 Disco de óxido de aluminio 7/8"
- 84922 Punta de carburo de silicio 3/16"
- 932 Punta de óxido de aluminio 3/8"
- 952 Punta de óxido de aluminio 3/8"
- 420 Disco de corte uso rudo (2 pz)
- 426 Disco de corte reforzado (2 pz)
- 428 Cepillo de cerdas de acero al carbón 3/4"
- 442 Cepillo de cerdas de acero al carbón 1/2"
- 414 Disco de felpa 1/2"
- 421 Compuesto para pulir
- 429 Disco de felpa 1"
- 407 Mandril para lija cilíndrica 1/2"
- 408 Lija cilíndrica G60 (2 pz)
- 432 Lija cilíndrica G120 (3 pz)
- 445 Lija cilíndrica G240 (2 pz)
- 411 Disco de lija G180 (2 pz)
- 412 Disco de lija G220 (2 pz)
- 413 Disco de lija G240 (2 pz)
- 401 Mandril para acc. pulido
- 402 Mandril

DREMEL® 4000

Hace todo, mejor.™


Interruptor separado de encendido y apagado
Retiene el ajuste de velocidad para facilitar el uso.
Botón de bloqueo
Para el cambio rápido y seguro de accesorios.
DREMEL
4000
Tapa EZ Twist™
Para realizar el cambio de accesorios de manera rápida, sin necesidad de llaves.
Cuerpo ergonómico
Mayor comodidad y control en las operaciones.

Características Técnicas

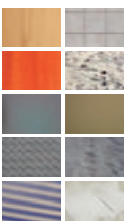
Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
175	120	0.66	5,000-35,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto

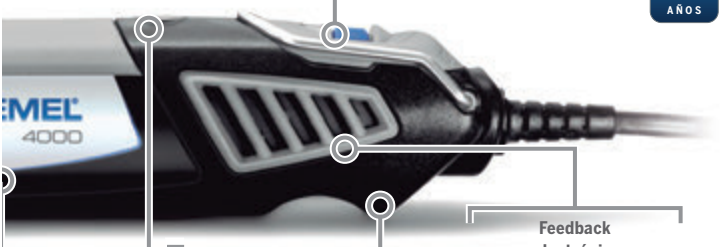


RECOMENDADO PARA:

- Profesionales autónomos
- Ingenieros y diseñadores industriales
- Instaladores, reparadores, electricistas, gasistas, plomeros.
- Instalaciones en madera, laminados, yeso, etc.

Velocidad variable
De 5,000 a 35,000 rpm.

Garantía
Asistencia técnica nacional
2 AÑOS



Carbones reemplazables
Para una duración del motor más prolongada.

Feedback electrónico
Mantiene velocidad incluso con baja carga.

Alto desempeño del motor
Máximo desempeño en alta velocidad.

DREMEL® 4000 - KIT CON 3 ADITAMENTOS Y 36 ACCESORIOS

F0134000NA

CONTENIDO

- Dremel® 4000
- Maletín plástico
- Eje flexible
- Empuñadura para detalles
- Guía de corte
- Caja con accesorios
- Manual de usuario
- Llave

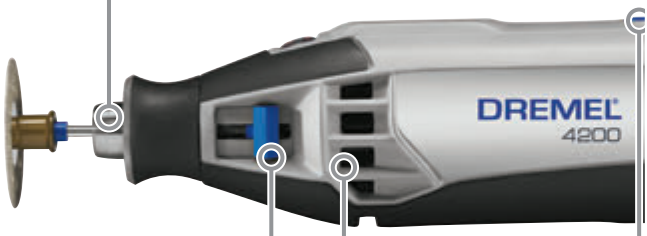
36 ACCESORIOS

109	Fresa para grabar 1/16"
191	Fresa de alta velocidad 1/8"
541	Disco de óxido de aluminio 7/8"
932	Punta de óxido de aluminio 3/8"
8193	Punta de óxido de aluminio 5/8"
84922	Punta de carburo de silicio 3/16"
420	Discos de corte uso rudo (4 pz)
426	Discos de corte reforzado (3 pz)
561	Broca multipropósito
403	Cepillo de cerdas de nylon 3/4"
428	Cepillo de cerdas de acero al carbón 3/4"
407	Mandril para lija cilíndrica 1/2"
408	Lija cilíndrica G60 (4 pz)
411	Discos de lija G180 (2 pz)
412	Discos de lija G220 (2 pz)
413	Discos de lija G240 (2 pz)
432	Lija cilíndrica G120 (4 pz)
445	Lija cilíndrica G240 (2 pz)
150	Broca de 3.2 mm
402	Mandril
481	Mordaza 3/32"

DREMEL® 4200
con DREMEL® EZ CHANGE™

EZ Change™ integrado
Para realizar el cambio de accesorios más rápido y más fácil.

¡Nuevo!



Sistema de palancas de tracción patentado
Significa que usted no tendrá que buscar nunca más la llave de tuerca.

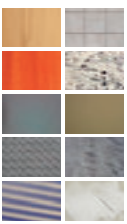
Mayor potencia y flujo de aire
Para brindar un funcionamiento más frío.

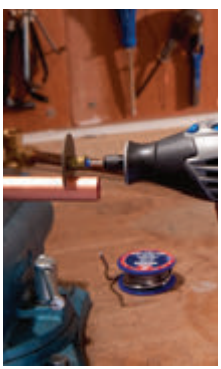
Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
175	120	0.66	5,000-35,000

APLICACIONES
- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES
- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto





EZ CHANGE™

* Los modelos de aditamento 225, 575 y 670 son compatibles con la 4200 cuando se utilizan con el adaptador de aditamentos 4200, que se encuentra en el kit Dremel® 4200.

RECOMENDADO PARA:

- Profesionales autónomos
- Ingenieros y diseñadores industriales
- Instaladores, reparadores. electricistas, gasistas, plomeros.
- Instalaciones en madera. laminados, yeso, etc.

Garantía
Asistencia técnica nacional

2 AÑOS

Velocidad variable
De 5,000 a 35,000 rpm.
Para brindar la máxima versatilidad de accesorios y un control preciso de la herramienta.

Interruptor de encendido y apagado separado
Retiene el ajuste de velocidad para facilitar el uso.

Motor de alto rendimiento
Para brindar el máximo rendimiento a todas las velocidades.

DREMEL® 4200 - KIT CON 6 ADITAMENTOS Y 40 ACCESORIOS

F0134200AA

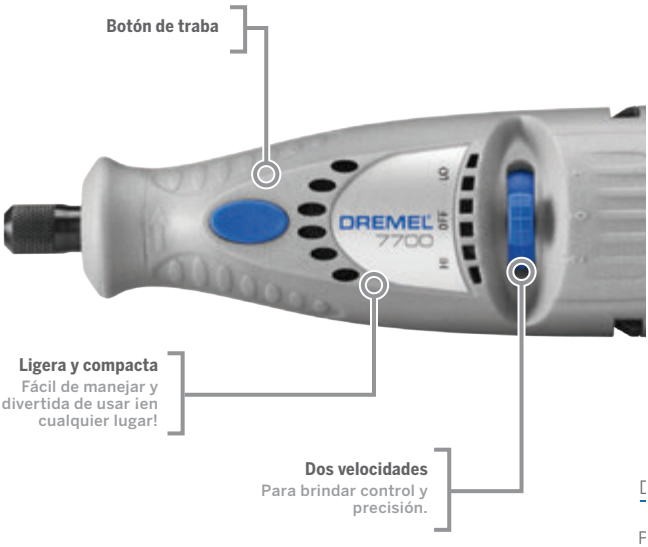
CONTENIDO

- Dremel® 4200
- Manual de Usuario
- Maletín plástico
- Kit para afilar cadena
- Guía de corte circular
- Set de corte multipropósito
- Guarda protectora
- Guía para lijar y desbastar
- Empuñadura para detalles

40 ACCESORIOS

107	Fresa para grabar 3/32"	408	Lija cilíndrica G60 (6 pz)
191	Fresa de alta velocidad 1/8"	432	Lija cilíndrica G120 (6 pz)
932	Punta de óxido de aluminio 3/8"	445	Lija cilíndrica G240 (6 pz)
8193	Punta de óxido de aluminio 5/8"	EZ411SA	Disco de lija G60 (3 pz)
84922	Punta de carburo de silicio 3/16"	EZ412SA	Disco de lija G120 (3 pz)
561	Broca multipropósito	EZ413SA	Disco de lija G240 (3 pz)
EZ409	Disco de corte delgado para metal	EZ407SA	Mandril para lijar Ez Drum™
EZ456	Disco de corte para metal	150	Broca de 3.2 mm
403	Cepillo de cerdas de nylon 3/4"	EZ402	Mandril Ez Lock™
428	Cepillo de cerdas de acero al carbón 3/4"		

DREMEL® 7700



Características Técnicas

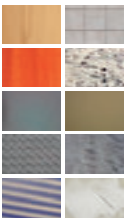
Potencia (v)	Batería	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
7.2	NiCd	0.28	10,000-20,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto



RECOMENDADO PARA:
- Hobbistas
- Artesanos
- Usuarios domésticos

7.2 V de potencia
. . . Va a cualquier lugar.

Garantía
Asistencia técnica nacional
2 AÑOS

Paquete de batería removible
Uso continuo para que usted termine sus proyectos.

DREMEL® 7700 - REFACCIONES

Paquete de batería de 7.2V

2610011878

Cargador de baterías de 3 horas

2610027973

DREMEL® 7700 - KIT CON 15 ACCESORIOS

F0137700NA

CONTENIDO

- Dremel® 7700
- Manual de Usuario
- Llave
- Maletín plástico

15 ACCESORIOS

191	Fresa de alta velocidad 1/8"	403	Cepillo de cerdas de nylon 3/4"
8193	Punta de óxido de aluminio 5/8"	414	Disco de felpa 1/2"
84922	Punta de carburo de silicio 3/16"	421	Compuesto para pulir
932	Punta de óxido de aluminio 3/8"	407	Mandril para lija cilíndrica 1/2"
952	Punta de óxido de aluminio 3/8"	408	Lija cilíndrica G60
420	Disco de corte uso rudo	430	Mandril para lija cilíndrica 1/4"
540	Disco de corte 1-1/4"	401	Mandril para acc. pulido
		402	Mandril

DREMEL® MICRO™

Brillantemente poderosa.™

POWERED BY 8VMAX LITHIUM-ION

Características Técnicas

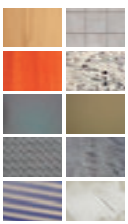
Potencia (v)	Batería	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
8 MAX	Lithium-Ion	0.25	5,000 - 28,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto



RECOMENDADO PARA:

- Hobbistas
- Usuarios domesticos
- Nuevos usuarios

Garantía
Asistencia técnica nacional

2 AÑOS

Velocidad variable
5,000 - 28,000 RPM

Indicador de carga y batería

LUZ LED
Muestra velocidad.

Batería de 8VMAX Li-on
La batería más compacta.

Ergonómico/diseño compacto y ligero

Estación de carga
Carga continuamente la herramienta para que siempre esté lista.

DREMEL® 8050 - KIT CON 18 ACCESORIOS

CONTENIDO

- Dremel® Micro™
- Cargador
- Caja de accesorios
- Manual de usuario
- Llave

F0138050AA

18 ACCESORIOS

■	105	Fresa de para grabar 1/32"
■	125	Fresa de alta velocidad 1/4"
■	191	Fresa de alta velocidad 1/8"
■	426	Disco de corte reforzado (2pz)
■	84922	Punta de carburo de silicio 3/16"
■	414	Disco de felpa 1/2" (2 pz)
■	421	Compuesto para pulir
■	429	Disco de felpa 1" (2 pz)
■	530	Cepillo cerdas acero inoxidable 3/4"
■	470	Mandril para lija cilíndrica 1/2"
■	408	Lija cilíndrica G60
■	432	Lija cilíndrica G120
■	445	Lija cilíndrica G240
■	401	Mandril para acc. pulido
■	402	Mandril

DREMEL® 8220

Todo es desconectado.™

Interruptor independiente de encendido/apagado y control de velocidad
Permiten mantener la configuración de velocidad ideal siempre.

Tapa EZ Twist™
Con llave de tuerca para cambiar accesorios rápidamente.

Características Técnicas

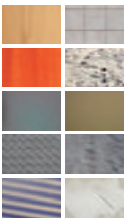
Potencia (v)	Batería	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
12 MAX	Lithium-Ion	0.62	5,000-30,000

APLICACIONES

- Cortar
- Grabar
- Lijar
- Fresar
- Pulir
- Esmerilar
- Afilar

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto



Velocidad variable
Para brindar la máxima versatilidad de accesorios y un control preciso de la herramienta.

RECOMENDADO PARA:
- Profesionales autónomos
- Ingenieros y diseñadores industriales
- Instaladores, reparadores. electricistas, gasistas, plomeros.
- Instalaciones en madera. laminados, yeso, etc.

¡Nuevo!

Garantía
Asistencia técnica nacional
2 AÑOS

Carcasa con agarre cómodo
Para facilitar el manejo y brindar un mejor control.

Construcción de cojinetes de bolas de funcionamiento frío
Para brindar una operación suave y silenciosa.

12V MAX LITHIUM-ION POWERED BY

DREMEL® 8220 - REFACCIONES

Batería de iones de lithium 12V^{MAX}

*33% más tiempo de funcionamiento (cuando se compara con la 8200 mientras se cortan tornillos).

26150875AA

Cargador de baterías de ion litio de 1 hora de 12V^{MAX}

2607225629

DREMEL® 8220 - KIT CON 1 ADITAMENTO Y 28 ACCESORIOS

F0138220AA

CONTENIDO

- Dremel® 8220
- Maletín plástico
- Caja de Accesorios
- Guía de Corte multipropósito
- Llave
- Mordaza de 1/8"
- Cargador de una Hora
- Batería de Ion Litio de 12 V^{MAX}

28 ACCESORIOS

541	Disco de óxido de aluminio 7/8"
8193	Punta de óxido de aluminio 5/8"
426	Disco de corte reforzado
561	Broca multipropósito
414	Disco de felpa 1/2" (4 pz)
421	Compuesto para pulir
425	Rueda impregnada con esmeril 1" (4 pz)
429	Disco de felpa 1" (4 pz)
407	Mandril para lija cilíndrica 1/2"
408	Lija cilíndrica G60 (2 pz)
432	Lija cilíndrica G120 (3 pz)
445	Lija cilíndrica G240 (3 pz)
401	Mandril para acc. pulido
402	Mandril

ACOPLE DE ÁNGULO RECTO - 575

26150575AD

Aumente la versatilidad de su herramienta rotativa Dremel®, permitiendo trabajar en lugares de difícil acceso.

- El sistema de conexión rápida facilita el montaje a la herramienta rotativa, sin requerir llaves de tuerca.
- Diseño compacto y durable para llegar a los lugares difíciles de alcanzar.

EJE FLEXIBLE - 225

26150225AB

Ideal para sitios difíciles de alcanzar y trabajos de detalles finos.

- Sistema de acople rápido.
- El cable de 36" de largo con 5" de radio de curvatura da más flexibilidad.
- Empuñadura de agarre cómodo.
- Botón de bloqueo del eje integrado.
- Sujeta vástagos hasta de 3.2 mm (1/8").
- Funciona con el sistema de mordazas y el mandril Dremel®.

MESA DE ROUTER O FRESADORA - 231

26150231AA

Convierte su herramienta rotativa con cable en una perfiladora de banco para trabajar en madera.

- Sistema de acople rápido.
- Tiene una barrera guía ajustable y una mesa de trabajo grande de 203 x 152 mm (8" x 6").
- Ranure, acanale, lije y recorte bordes.

GUÍA DE LIJAR Y DESBASTAR - A576

2615A576AA

Estabiliza una herramienta de mano al brindar una guía de borde o sirve como plataforma de trabajo cuando la herramienta está montada en una posición segura.

- La plataforma brinda mayor estabilidad durante el lijado y el afilado de bordes.
- Control de profundidad ajustable para lograr un acabado preciso.
- Se coloca en una herramienta rotativa en lugar de su pieza de punta para realizar una instalación rápida y fácil.
- Incluye mandril para lija de 1/2" de grano 60 (407), punta de esmerilar de óxido de aluminio 3/8" (932) e instrucciones.

EMPUÑADURA PARA DETALLES - A577

2615A577AA

Transfiere el peso de la herramienta a la palma de la mano para mejorar el equilibrio y el control de la herramienta.

- Ofrece mejor agarre y mayor comodidad para realizar aplicaciones detalladas.
- Proporciona un control óptimo de la herramienta cuando se requiere precisión.
- Se coloca en una herramienta rotativa en lugar de su pieza de punta para realizar una instalación rápida y fácil.
- Incluye la fresa para grabar 3/32" (107), mordaza de 3/32" (481) y plantilla para trazar.

GUÍA DE CORTE CIRCULAR - 678

26150678AE

La manera sencilla de cortar agujeros circulares en muchos tipos de materiales. Convenientes guías de medición tanto en pulgadas como en centímetros, para que usted pueda cortar el círculo del tamaño correcto siempre.

- Hace círculos de 1.9 Øa 30 Øcm (3/4" a 12").
- Se instala rápida y fácilmente sin herramientas.
- El ajuste de profundidad permite ajustar fácilmente la profundidad de corte correcta.
- La guía para bordes rectos permite fresar o cortar en línea recta.
- Incluye una broca de corte multiuso de 3.2 mm (1/8") modelo 561.

MINISIERRA DREMEL® - 670

26150670AC

Funciona excelentemente en madera y todos los materiales similares a la madera.

- El sistema de conexión rápida facilita el acoplamiento a la herramienta rotativa en segundos.
- Haga cortes perpendiculares rectos y limpios hasta de 6.4 mm (1/4") de espesor.
- Incluye el disco de minisierra 546 (ver pág. 32).

MULTI-VISE™ / PRENSA DE BANCO - 2500

¡Se agarra a cualquier cosa, en cualquier parte!

26152500AA

- La prensa de tornillo portátil sujeta la pieza de trabajo para proyectos como trabajos en madera, proyectos caseros, artesanías y pasatiempos.
- Se fija a cualquier superficie de trabajo hasta 64 mm (2-1/2") de grosor.
- Rota 360° y se inclina 50°, permitiendo al usuario bloquear la pieza de trabajo en cualquier posición.
- El soporte para herramienta transforma las herramientas rotativas Dremel® en una lijadora, una amoladora o una pulidora estacionarias.
- Las mandíbulas de sujeción desprendibles crean una abrazadera de barra independiente.

SET DE CORTE MULTIPROPÓSITO - 565

26150565AC

561

560 (2pz)

- Permite hacer cortes difíciles controlados con un máximo de visibilidad.
- Regulación fácil de la profundidad. Ajústela para la profundidad de corte adecuada para el material de trabajo.
- Incluye guía de corte y 2 brocas para cortar panel de yeso (560) para cajas eléctricas y aperturas de ventilación.
- Incluye 1 broca de corte multipropósito (561) para hacer cortes en baldosa de techo, madera, plástico, fibra de vidrio, panel de yeso, laminado y revestimiento de vinilo.

SET DE CORTE PARA AZULEJO DE PARED - 566

26150566AE

562

- Permite hacer cortes difíciles controlados con un máximo de visibilidad.
- Regulación fácil de la profundidad. Ajústela para la profundidad de corte adecuada para el material de trabajo.
- Incluye guía de corte y broca para cortar azulejos (562) .
- No está diseñado para utilizarse en azulejos de cerámica de piso.
- Da forma a azulejos de pared alrededor de elementos fijos o tuberías.

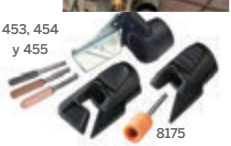
KIT DE AFILAR CADENA - A679

El accesorio afilador para la sierra de cadena de Dremel® al igual que el afilador para cortadora de césped y herramientas de jardín Dremel están incluidas en el kit para su beneficio.

- La guía proporciona un ángulo de afilado óptimo.
- Afila todas las cuchillas de cortadoras de césped rotativas.
- Afila fácilmente las cadenas más desafiladas.

26150679AD

453, 454 y 455



8175

ESTACIÓN DE TRABAJO / WORKSTATION™ - 220

26150220AA

Funciona como un taladro de columna articulado que gira 90°; un soporte para herramientas rotativas y un soporte de herramienta de eje flexible.

- Los trinquetes permiten sujetar la herramienta con inclinaciones de 15° en 15° desde la posición vertical a la horizontal.
- Espacio incorporado para guardar los accesorios Dremel®.
- Duradera base de aluminio fundido a presión.

BASE PARA ROUTER - 335

26150335AA

Convierte la herramienta rotativa con cable en una fresadora de inmersión.

- Base transparente.
- Dos topes de profundidad.
- Guía de borde y guía de círculos incluidas.
- Frese círculos paralelos al borde, letreros y trabajo de incrustación, así como bordes decorativos.

GUARDA PROTECTORA - A550

2615A550AB

- Mayor comodidad frente a los residuos y las chispas durante las aplicaciones de corte, esmerilado, lijado y pulido.
- Fácil de usar: El diseño de fricción con resorte permite un ajuste rápido y brinda accesibilidad al accesorio.
- Compacto para brindar una mayor comodidad.

INCLUYE

- Esmerilado/afilado - 8193
- Corte - EZ456
- Limpieza/pulido - 428
- Diversos - EZ402

¡Nuevo!

KIT PARA REMOVER LECHADA CON GUÍA EN ESPACIO LATERAL - 568

26150568AB

¡Para usar en lechada de paredes y pisos!

- Regulador deslizante para múltiples profundidades.
- En ángulo de 30° para controlar el corte.
- Guías separadas en 180° para mantener la broca centrada entre las baldosas.
- Montaje fácil mediante enroscado.
- Excelente visibilidad para cortar.
- Incluye broca de 1.6 mm (1/16") modelo 569 hecha de carburo macizo para remoción de pared y piso.
- También disponible: Broca de 3.2 mm (1/8") Modelo 570 (no incluida con el 568).

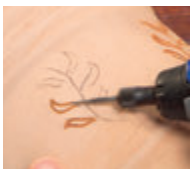
ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS ROTATIVAS

Los accesorios DREMEL® se dividen por aplicaciones y cada aplicación está representada por un color para facilitar la elección
al momento de compra y uso.

- TALLADO/GRABADO
- FRESADO
- ESMERILADO/AFILADO
- CORTE
- LIMPIEZA/PULIDO
- LIJADO
- DIVERSOS

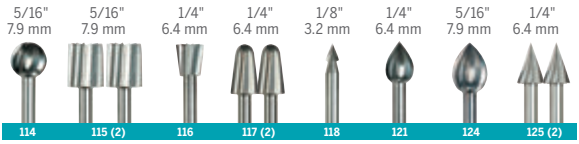
AZUL - TALLADO/GRABADO

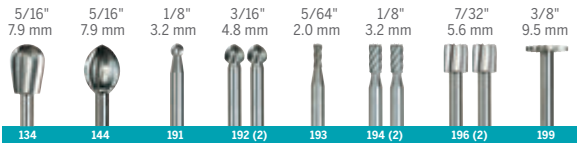
Tallado EN MATERIALES BLANDOS



FRESAS DE ALTA VELOCIDAD

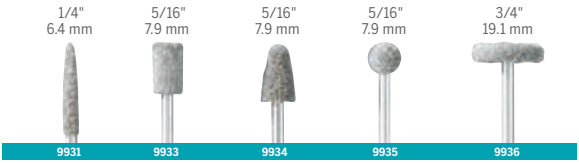
Las fresas de alta velocidad pueden usarse para dar forma, ahuecar, acanalar, ranurar y hacer orificios cónicos en metales blandos, plásticos y madera. La fresa n° 199 puede utilizarse para hacer hendiduras pequeñas. Boquilla utilizada: 480. Velocidad máx.: 25,000 rpm





FRESAS DENTADAS DE CARBURO DE TUNGSTENO

Dientes afilados de corte rápido para retirar más material. Pueden usarse en fibra de vidrio, madera, plástico, epoxi, caucho, laminados, MDF y azulejos blandos.
Boquilla utilizada: 480. Velocidad máx.: 25,000 rpm



AZUL - TALLADO v/GRABADO

Tallado EN MATERIALES DUROS

FRESAS DE CARBURO DE TUNGSTENO
Dan forma, alisan y rebajan material en acero endurecido, acero inoxidable, hierro fundido, metales no ferrosos, cerámica vitrificada, plásticos, maderas duras y otros materiales duros. Boquilla utilizada: 480. Velocidad máx.: 25,000rpm

1/8" 3.2 mm	3/32" 2.4 mm	1/8" 3.2 mm	3/32" 2.4 mm	1/8" 3.2 mm	1/8" 3.2 mm	1/8" 3.2 mm	1/8" 3.2 mm	1/8" 3.2 mm
9901	9902	9903	9904	9905	9906	9909	9910	9911

Grabado EN MATERIALES BLANDOS

FRESAS PARA GRABAR
Fresas de calidad para trabajos detallados de grabado. Tallado y fresado en madera, fibra de vidrio, plástico y metales blandos. Boquilla utilizada: 481. Velocidad máx.: 25,000 rpm

1/32" 0.8 mm	1/16" 1.6 mm	3/32" 2.4 mm	1/32" 0.8 mm	1/16" 1.6 mm	5/64" 2.0 mm	1/16" 1.6 mm	1/32" 0.8mm
105 (2)	106 (2)	107(2)	108	109	110	113	111

Grabado EN MATERIALES DUROS

FRESAS DIAMANTADAS
Para trabajos finos de grabado, tallado, retoque y acabado. Se usan en madera, jade, cerámica, vidrio, acero endurecido, piedras semipreciosas y otros materiales duros. Las brocas están recubiertas con partículas de diamante. Boquilla utilizada: 481. Velocidad máx.: 25,000 rpm

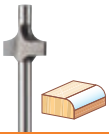
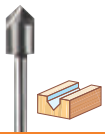
5/64" 2.0 mm	11/64" 4.4 mm	17/64" 6.7 mm	3/32" 2.4 mm	3/16" 4.8 mm	5/64" 2.0 mm	3/32" 2.4 mm
7103	7105	7120	7122	7123	7134	7144

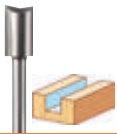
NARANJA - FRESADO

Fresado FRESAS DE ROUTER

Para fresar, hacer incrustaciones y mortajar en madera y otros materiales blandos. Utilícelas con el aditamento de base para router 335 y la mesa de router o fresadora 231. Hechas de acero de alta velocidad (HSS). Boquilla utilizada: 480. Velocidad máx.: 35,000 rpm

3/32" 2.4 mm

1/8" 3.2 mm Rebordeado guiado	1/8" 3.2 mm Redondeo de esquinas	1/4" 6.4 mm Sacanúcleos	1/2" 12.7 mm Achaflanadora	1/4" 6.4 mm Ranuras en V
				
612	615	617	618	640

1/8" 3.2 mm Recta	3/16" 4.8 mm Recta	1/4" 6.4 mm Recta	5/16" 7.9 mm Ranura p/llave
			
650	652	654	655

VERDE - ESMERILADO/AFILADO

Velocidad máx.: 25,000 rpm

Esmerilado/afilado EN MATERIALES FERROSOS

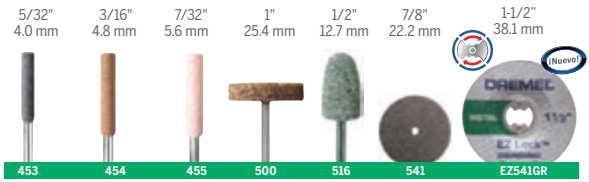
PIEDRAS AFILADORAS PARA SIERRAS DE CADENA - 453, 454, 455 Amoladas con precisión para afilar las hojas de las sierras de cadena con facilidad y rapidez. Boquilla utilizada: 480.

DISCO ABRASIVO DE ÓXIDO DE ALUMINIO – 500
Perfecto para limpiar, eliminar rebabas, quitar óxido y pulir la mayoría de metales, incluyendo acero inoxidable. Boquilla utilizada: 480.

PUNTA ABRASIVA DE ÓXIDO DE ALUMINIO – 516
La punta abrasiva es magnífica para realizar trabajo de acabado, así como desbastado ligero. Se puede utilizar para quitar pintura y óxido sin retirar nada del material base. Boquilla utilizada: 480.

DISCO ABRASIVO DE ÓXIDO DE ALUMINIO – 541
Se usa para eliminar rebabas, quitar óxido y realizar esmerilado de propósito general. Para utilizarse con el mandril 402.

DISCO ABRASIVO DE ÓXIDO DE ALUMINIO DE 1-1/2" (38.1 mm) EZ LOCK™ - EZ541GR
Para utilizarse con el mandril EZ Lock™ EZ402.



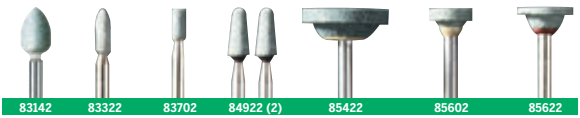
VERDE - ESMERILADO/AFILADO

Velocidad máx.: 25,000 rpm

Esmerilado/afilado EN MATERIALES FERROSOS

PIEDRAS DE CARBURO DE SILICIO (AZUL/VERDE)

Diseñadas para que trabajen bien en piedra, vidrio, cerámica, porcelana y metales no ferrosos. Boquilla utilizada: 480.

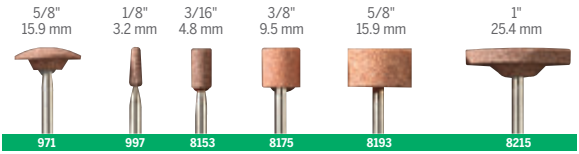


9/32" 7.1 mm	1/8" 3.2 mm	1/8" 3.2 mm	3/16" 4.8 mm	25/32" 19.8 mm	13/32" 10.3 mm	1/2" 12.7 mm
83142	83322	83702	84922 (2)	85422	85602	85622

PIEDRAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO (NARANJA/MARRÓN)

Para usar en metales, piezas fundidas, uniones soldadas, remaches y óxido. Ideales para afilar, desbarbar y realizar esmerilado de propósito general en la mayoría de materiales. Boquilla utilizada: 480.

7/16" 11.1 mm	3/8" 9.5 mm	5/8" 15.9 mm	3/16" 4.8 mm	3/8" 9.5 mm	1/4" 6.4 mm
911	932	941	945	952	953 (2)



5/8" 15.9 mm	1/8" 3.2 mm	3/16" 4.8 mm	3/8" 9.5 mm	5/8" 15.9 mm	1" 25.4 mm
971	997	8153	8175	8193	8215

ROJO - CORTE

Velocidad máx.: 35,000 rpm

Corte DE METALES (uso limitado en madera y plástico)

DISCOS DE CORTE – 409, 420, 540
Para rebanar y cortar metal. Permiten cortar o ranurar fácilmente pernos, tornillos y chapa metálica. Cortan sólo a lo largo de su borde. No intente lijar o cortar agujeros curvos con ellos. Use con el mandril 402.

DISCOS DE CORTE REFORZADOS CON FIBRA DE VIDRIO – 426, 456
Use con el mandril 402. El paquete 456 incluye un juego de arandelas que sólo se usan con el 456. El mandril no. 402 se vende por separado.

15/16" 23.8 mm Grosor. 0.6mm	15/16" 23.8 mm Grosor. 1.0mm	1-1/4" 31.8 mm Grosor. 1.5mm	1-1/2" 38 mm Grosor. 1.1mm	1-1/4" 31.8 mm Grosor. 1.1mm	Juego con discos de corte 1-1/4" 31.8 mm 1.1mm
409 (36)	420 (20)	540 (5)	456	426 (5)	426B (20)

Velocidad máx.: 35,000 rpm

Corte EN MADERA

DISCO DE CORTE DE CARBURO - 543
Ideal para cortes en maderas blandas y duras, fibra de vidrio, plástico y laminados (no utilizar en metales). Incluye mandril 402.

DISCO DE CORTE DE CARBURO DE 1-1/2" 38.1 mm EZ Lock™ – EZ544
Para utilizarse con EZ Lock™ EZ 402. Ideal para hacer cortes rectos en maderas, laminados, MDF y plásticos (no utilizar en metales).

DISCO PARA MINISIERRA – 546
Para utilizarse sólo con el aditamento de minisierra no. 670 Grosor 0.6mm.

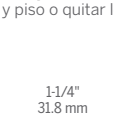
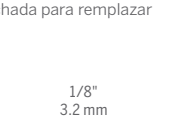
BROCA PARA CORTAR PANELES DE YESO - 560*
Hace cortes rápidos y limpios en paneles de yeso.

BROCA DE CORTE MULTIPROPÓSITO - 561*
Corta madera dura hasta de 9.5mm (3/8") y madera blanda hasta de 15.9mm (5/8"). También corta plástico, fibra de vidrio, paneles de yeso, laminado, aluminio y revestimiento exterior de vinilo.

BROCA PARA CORTAR AZULEJO DE PARED - 562*
Corta baldosa de cerámica de pared, fibrocemento y yeso. (No está diseñada para utilizarce en baldosa de piso).

BROCAS PARA REMOVER LECHADA - 570†
Ideales para quitar lechada de pared y piso o quitar lechada para remplazar baldosas rotas.

* Para utilizarse con el kit de corte.
† Para usar con el kit para remoción de lechada.

1-1/4" 31.8 mm	1-1/2" 38.1 mm	1-1/4" 31.8 mm	1/8" 3.2 mm			
						
543	EZ544	546	560	561	562	570

ROJO - CORTE

Velocidad máx.: 35,000 rpm

EZ LOCK™

Cambio más rápido de accesorios.
Tan fácil como 1. 2. 3.

EZ406 EZ404 EZ409 (5) EZ456 (5) EZ476(5) EZ545

KIT DE DISCOS DE CORTE EZ LOCK™ – EZ406
Incluye un mandril EZ Lock™ - EZ402 y 5 discos de corte Ez Lock™ EZ456.

KIT DE BLOQUEO DE DISCOS EZ LOCK™ – EZ404
Incluye un mandril EZ Lock™ EZ402 y 2 discos de corte Ez Lock™ 1-1/4".

DISCO DE CORTE DELGADO DE 1-1/2" (38.1mm) EZ LOCK™ – EZ409
Para utilizarse con el EZ Lock™. Discos de corte reforzados para cortar metal. Hacen dos veces más cortes comparado con el 409.

DISCO DE CORTE DE 1-1/2" (38.1mm) EZ LOCK™ – EZ456
Para utilizarse con el EZ Lock™. Discos de corte reforzados para cortar metal. Hacen dos veces más cortes comparado con el 426.

DISCO DE CORTE DE 1-1/2" (38.1mm) EZ LOCK™ – EZ476
Para utilizarse con el EZ Lock™. El disco de corte reforzado hace cortes limpios en plástico.

DISCO DE DIAMANTE EZ LOCK™ de 1-1/2" (38mm) - EZ545
El disco de corte de diamante hace cortes limpios en materiales duros, como mármol, concreto, ladrillo, porcelana y epoxi dura.

Todos los discos de corte EZ Lock™ son reforzados con fibra de vidrio.

Todos los accesorios EZ Lock™ deben utilizarse únicamente con el

AMARILLO - LIMPIEZA/PULIDO

DISCOS Y PUNTA DE FELPA – 414, 422, 429

Ideales para pulir metales y plásticos. Los discos producen un gran brillo si se usan con el compuesto pulidor 421. Use los accesorios 414, 422 y 429 con el mandril 401.

DISCO DE FELPA PARA PULIR 1" – 423E

Fabricado para tomar un acabado liso y pulirlo hasta lograr un gran brillo. Utilícelos con el EZ402 o con el 402. Los mandriles se venden por separado.

COMPUESTO PARA PULIR – 421

Se usa con los accesorios de felpa o de tela para pulir metales y plásticos. El compuesto elimina las películas opacas de óxido y/o imperfecciones leves de la superficie. Un compuesto sólido.

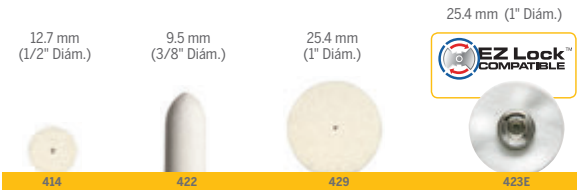
RUEDA PULIDORA IMPREGNADA CON ESMERIL 1" – 425

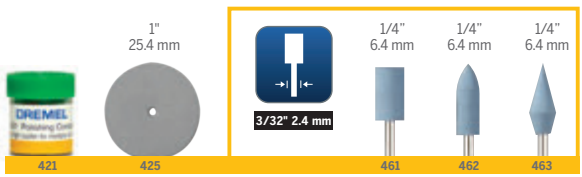
Ideal para pulido general de la mayoría de metal ferroso, piedra, vidrio y cerámica. Use el accesorio 425 con el mandril 402.

PUNTAS DE CAUCHO PARA PULIR – 461, 462, 463

Puntas azules para acabar y pulir todos los metales ferrosos. Eliminan pequeñas rebabas y marcas dejadas por el esmerilado o lijado; además limpian y definen ranuras. También son efectivas en muchas piedras y cerámicas. Boquilla utilizada: 481.

Velocidad máx.: 15,000 rpm





AMARILLO - LIMPIEZA/PULIDO

PUNTA PULIDORA CON COMPUESTO 1/2" – 520

Se usa para rebajar materiales livianos, para pulir y dar gran lustre a metales y plásticos duros. El disco está impregnado con un abrasivo de carburo de silicio y lubricante, con lo cual se elimina la necesidad de usar un compuesto para pulir .

CEPILLO ABRASIVO 1" – 538

El cepillo Dremel® más resistente y duradero. Cerdas extra gruesas de nylon recubiertas con partículas abrasivas para la remoción de material en los trabajos más complicados. Úselo para desbastar metal o madera y para remover óxido y pintura. No use el cepillo a velocidades mayores de 20,000 rpm.

CEPILLOS DE CERDAS DE NYLON – 403, 404, 405

Se usan para eliminar rebabas leves, limpiar y pulir cubiertos, joyas y otros metales preciosos; se pueden usar con el compuesto para pulir.

CEPILLOS DE CERDAS DE ACERO AL CARBONO – 428, 442, 443

Cepillos versátiles para eliminar óxido y corrosión, pulir superficies de metales, eliminar rebabas y emparejar uniones de superficies y limpiar componentes eléctricos.

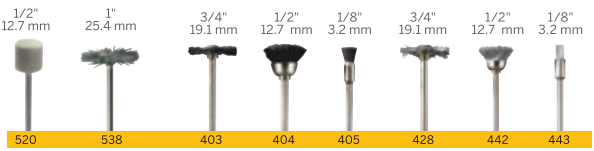
CEPILLOS DE CERDAS DE ACERO INOXIDABLE – 530, 531, 532

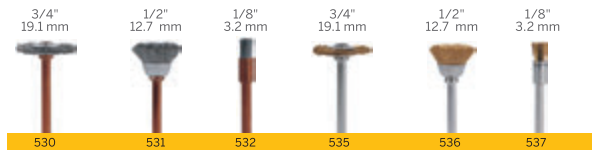
Los cepillos de acero inoxidable no causan "óxido posterior" cuando se usan en materiales resistentes a la corrosión como el peltre, aluminio y acero inoxidable.

CEPILLOS DE CERDAS DE LATÓN – 535, 536, 537

Los cepillos de latón no producen chispas y son más blandos que el acero. No rayan los metales blandos como el oro, cobre y bronce. **No utilice los cepillos a velocidades superiores a 15,000 rpm.** Boquilla utilizada: 480.

Velocidad máx.: 15,000 rpm





VIOLETA - LIJADO

CEPILLOS ABRASIVOS PARA DETALLES – EZ471SA, EZ472SA, EZ473SA

Magníficos para limpieza de detalles y lijado ligero. Utilícelos en metal, vidrio, madera, aluminio y plásticos. Utilícelos con el EZ402 ó con el 402. Los mandriles se venden por separado. Velocidad máx.: 15,000 rpm.

DISCOS DE PULIR ABRASIVOS PARA ACABADOS – 511E, 512E

Magníficos para limpieza y lijado ligero. Utilícelos en metal, vidrio, madera, aluminio y plásticos. El disco de pulir de grano fino 512 es especialmente diseñado para quitar corrosión en latón. Utilice el 511E y el 512E con el EZ402 ó con el 402. Los mandriles se venden por separado.
Velocidad máx.: 15,000 rpm**.**

DISCOS FLAP – 502, 503, 504, 505

Los discos flap esmerilan y pulen las superficies planas o contorneadas. Se utilizan más eficientemente como una lijadora de acabado después de completar un lijado y una remoción de material de la superficie más pesada. Boquilla utilizada: 480.

DISCO DE CARBURO PARA DESBASTAR – 801

Una potente herramienta perfiladora que quita material rápida y eficientemente. Crea fácilmente curvas compuestas y funciona en una variedad de materiales, incluyendo maderas, fibra de vidrio, laminados, plástico y cuero. Mandriles incluidos. Velocidad máx.: 30,000 rpm

VIOLETA - LIJADO

MANDRIL PARA LIJA CILÍNDRICA DE 1/4" (6.4 mm) – 430
Utilízalo con las lijas cilíndricas 431 y 438.

LIJA CILÍNDRICA – 408, 431, 432, 438, 445
Para dar formas bastas, alisar madera y fibra de vidrio; remover óxido de superficies metálicas y dar forma a superficies de caucho. Las lijas cilíndricas son fáciles de reemplazar en los mandriles y están disponibles en paquetes de 6 piezas.

MANDRIL PARA LIJA CILÍNDRICA DE 1/2" (12.7 mm) – 407
Utilízalo con las bandas de lija 408, 432 y 445.

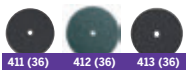
DISCOS DE LIJA – 411, 412, 413, EZ411SA, EZ412SA, EZ413SA
Para dar formas bastas, alisar madera y fibra de vidrio; remover óxido de superficies metálicas y dar forma a superficies de caucho. Utilice el 411, 412 y 413 con el 402. Utilice el EZ411SA, EZ412SA y el EZ413SA con el EZ402.

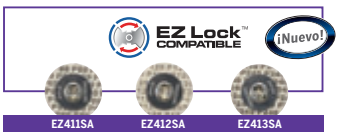
MANDRIL DE LIJADO EZ DRUM™ – EZ407SA
El manguito de caucho flexible adapta su forma alrededor de 4 lengüetas para mantener firmemente sujetos los accesorios. El collarín contorneado sujeta todo el ensamble en su sitio. Actualmente se vende con una cinta de lijar.

EZ407SA

	430	431 (6)	438 (6)	407	408 (6)	432 (6)	445 (6)
Grano:		60	120		60	120	240

31.8 mm (1-1/4") de diámetro





60	120	240
Grueso	Mediano	Fino

GRIS - DIVERSOS

MANDRIL – 401 Para filtros de pulido
Se usan con el 414, 422 y 429.

MANDRIL – 402 Para discos de corte
Se usan con el 409, 411, 412, 413, 420, 423E, 425, 426, 429, 456, EZ471SA, EZ472SA, EZ473SA, 511E, 512E, 540 y 541.

MANDRIL EZ Lock™ – EZ402
Se usan con el EZ407SA, EZ409, EZ456, EZ411SA, EZ412SA, EZ413SA, EZ471SA, EZ472SA, EZ473SA, EZ476, 423E, 511E, 512E, EZ541GR, EZ544 y EZ545.

BROQUERO – 4486
Este broquero le permite cambiar accesorios en su herramienta rotativa Dremel® rápida y fácilmente sin tener que cambiar las mordazas. Acepta accesorios con vástagos de 0.8 mm (1/32") a 3.2 mm (1/8"). Úselo con las herramientas rotativas modelos 275, 285, 300, 3000, 395, 398, 400, 4000, 750, 770, 780, 800 y 8200, también con los accesorios Dremel 212, 225, 575 y 961.

JUEGO DE TUERCA Y MORDAZAS – 4485
Incluye una tuerca para mordaza y 4 mordazas. Para uso en todas las herramientas rotativas los modelos 1.2, 260, 270, 280 serie 1 ó más antiguos. Las mordazas también se venden por separado.

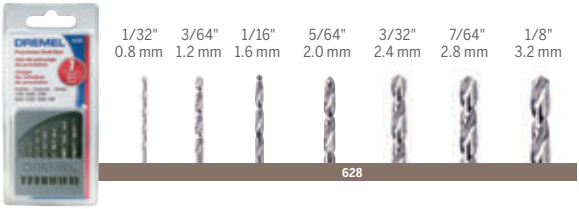
PIEDRA PARA ACABADOS Y LIMPIEZA 3/8" X 1" – 415
Para limpiar discos esmeriladores, déles forma o refórmelos para las aplicaciones que desee realizar.

GRIS - DIVERSOS

Diversos BROCAS

JUEGO DE BROCAS DE ACERO RÁPIDO HSS – 628
Juego de 7 brocas de alta velocidad para taladrar en madera, plástico y metales duros.

JUEGO DE BROCAS CON PUNTA CENTRADORA – 631
Las puntas finas recubiertas con titanio permanecen en el centro y empiezan a perforar inmediatamente. Para utilizarse en madera. Utilícela con la boquilla 480.



KITS ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS ROTATIVAS

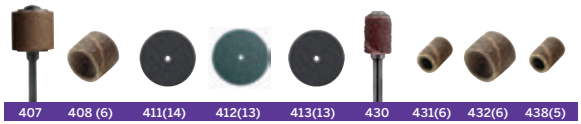
KIT MULTIPROPÓSITO – MODELO 709

Este juego de accesorios versátil y reutilizable incluye todo lo que usted necesita para cortar, esmerilar, lijar, pulir, tallar, afilar, limpiar y mucho más.

110 PIEZAS

26150709AD

191 83142 84922 952 953



407 408 (6) 411(14) 412(13) 413(13) 430 431(6) 432(6) 438(5)

409(12) 420(12) 426 540

401(2) 402 415 90962

414(4) 429(4) 421

KIT MULTIPROPÓSITO – MODELO 710

Este juego de accesorios versátil y reutilizable incluye todo lo que usted necesita para cortar, esmerilar, lijar, pulir, tallar, afilar, limpiar y mucho más.

160 PIEZAS

26150710AK

EZ Lock™ COMPATIBLE

KIT PARA LIMPIAR Y PULIR - MODELO 684

26150684AA

Este juego de accesorios se utiliza para pulir una serie de materiales, logrando un brillo intenso.
Limpia áreas difíciles de alcanzar y cuenta con una pasta de polímero para un mejor acabado.

20 PIEZAS

KIT PARA LIJAR Y ESMERILAR EZ LOCK™ MODELO EZ686

2615E686AA

Contiene todos los productos de lijado y esmerilado que usted necesita.

18 PIEZAS

EZ Lock™ COMPATIBLE

KIT PARA LIJAR Y GRABAR - MODELO 686

26150686AA

Para limpiar herramientas de jardín, remover óxido, lijar puertas, grabar en vidrios y en otras cosas.

31 PIEZAS

EZ Lock™ COMPATIBLE

KIT PARA USO GENERAL - MODELO 687

26150687AA

Todo lo que necesita para cortar, lijar, esmerilar, limpiar, pulir y muchas cosas más.

52 PIEZAS

194 | 414(2) 429(2) 421 428

407 408 432(2) | 409 (36) 426 | 952 85422 | 401 402

KIT PARA CORTAR - MODELO 688

26150688AA

Para hacer ranuras nuevas en las cabezas de los tornillos, cortar tuberías, láminas de metal, abrazaderas oxidadas de mangueras y una serie de otras utilidades.

69 PIEZAS

402 | 409 (36) 420 (24) 426 (3) 540 (5)

KIT DE CORTE EZ LOCK™ - MODELO EZ688

2615E688AA

¡Nuevo!

Nuevo sistema EZ Lock™. Ideal para cortar metal, plástico, madera, tablaroca entre otros. Incluye mandril EZ Lock™ EZ402.

EZ Lock™ COMPATIBLE

11 PIEZAS

EZ409 (3) | EZ456 (4) | EZ476 (3) | EZ402

KIT DE FRESAS PARA ROUTER - MODELO 692

2615069200

Para fresar, hacer incrustaciones y mortajar en madera y otros materiales blandos. Utilícelo con el aditamento de base para router n°. 335 y la mesa de router o fresadora n°. 231.

6 PIEZAS

612 | 615 | 617 | 618 | 650 | 654

KIT PARA PULIR EZ LOCK™ - MODELO EZ684

2615E684AA

Pule una variedad de materiales para sacarles gran lustre, limpia esas áreas difíciles de alcanzar, remueve óxido, ¡y muchas cosas más!

7 PIEZAS

¡Nuevo!

EZ Lock™ COMPATIBLE

421 423E

¡Nuevo!

EZ Lock™ COMPATIBLE

EZ471SA EZ472SA

¡Nuevo!

EZ Lock™ COMPATIBLE

511E 512E

¿QUÉ ES UNA HERRAMIENTA OSCILANTE?

Las herramientas oscilantes Multi-Max™, al igual que las herramientas rotativas, utilizan una variedad de accesorios para realizar una amplia gama de tareas como reparar, remodelar y restaurar; sin embargo, en lugar de girar como una herramienta rotativa, las herramientas oscilantes Multi-Max™ utilizan un movimiento rápido de un lado a otro para cortar, raspar, lijar, quitar lechada, esmerilar y mucho más. Usted puede tener la seguridad de que una herramienta oscilante Dremel® Multi-Max™ le ayudará a hacer el trabajo con versatilidad, durabilidad y control extraordinarios.

DREMEL®

Precisión - Practicidad - Multifuncional - Multimaterial

Cortar, lijar, esmerilar, raspar, remover lechada.

DREMEL® MULTI-MAX™ MM30

Reparar. Remodelar. Restaurar.™

Llave integrada en la propia herramienta
Ya no tendrá que preocuparse en caso de perder la llave.

QUICKRELEASE

¡Nuevo!

QUICK FIT™ ACCESORIOS

Interfaz de sujeción magnética de accesorios
Facilita significativamente el ajuste del tornillo de sujeción por parte del usuario.

Rápida velocidad de corte
El ángulo de oscilación extra amplio de 3.2 grados brinda desempeño y corte más rápido.

Características Técnicas

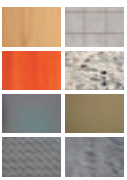
Amperaje (A)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (opm)
2.5	120	1.22	10,000 - 23,000

APLICACIONES

- Corte
- Raspado
- Lijado
- Esmerilado

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto



RECOMENDADO PARA:

- Instaladores de piso
- Albañiles
- Profesional de mantenimiento
- Reparadores
- Azulejistas

Garantía
Asistencia Técnica Nacional

2 AÑOS

Agarre blando
Optimizado ergonómicamente para ofrecer comodidad y control.

Cable duradero de goma
De 7 pies para un amplio rango de operaciones.

Amplio rango de velocidad variable
De 10,000 a 23,000 OPM. La velocidad más alta de todas las herramientas oscilantes disponibles.

QUICK-HOLD

DREMEL® MULTI-MAX™ MM30 - KIT CON 17 ACCESORIOS

F013MM30AC

CONTENIDO

- Dremel® MULTI-MAX™ MM30
- Maletín de lona
- Manual de usuario

17 ACCESORIOS

- Corte - MM480, MM450, MM482
- Lijado - MM14, MM70W (7pz), MM70P (4pz)
- Remoción - MM502

DREMEL® MULTI-MAX™ MM40

Reparar. Remodelar. Restaurar. Más rápido.™

Interruptor de encendido/apagado en el frente
Para usar con una sola mano y mantener la configuración de velocidad.

Sistema Quick Fit™
Para cambiar rápidamente los accesorios.

Motor de 2.5 A
De alto desempeño para las aplicaciones más exigentes.

QUICK FIT™ ACCESORIOS

Características Técnicas

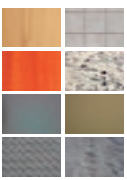
Amperaje (A)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (opm)
2.5	120	1.36	10,000 - 21,000

APLICACIONES

- Corte
- Raspado
- Lijado
- Esmerilado

MATERIALES

- Vidrio
- Fibra de Vidrio
- Madera
- Metal
- Plástico
- Cerámica
- Yeso
- Tablaroca
- Azulejo
- Porcelanato
- Cemento
- Concreto



QUICK LOCK™

Para realizar cambios de accesorios sin llaves y de manera segura.

Desbloquee – Inserte – Bloquee

¡Nuevo!

Agarre blando
Optimizado ergonómicamente para ofrecer comodidad y control.

RECOMENDADO PARA:
Instaladores de piso
Albañiles
Profesional de mantenimiento
Reparadores
Azulejistas

Garantía
Asistencia Técnica Nacional
2 AÑOS

Cable duradero de goma
De 7 pies para un amplio rango de operaciones.

Amplio rango de velocidad variable
De 10,000 a 21,000 OPM, para precisión y control óptimos combinados con un buen funcionamiento.

DREMEL® MULTI-MAX™ MM40 - KIT CON 36 ACCESORIOS

F013MM40AD

CONTENIDO

- Dremel® MULTI-MAX™ MM40
- Maletín plástico
- Manual de usuario

36 ACCESORIOS

- Corte - MM480, MM482, MM435
- Raspado - MM610
- Lijado - MM14, MM70W (x15), MM70P (x14)
- Remoción - MM502

Los accesorios Dremel® Multi-Max™ son sometidos a rigurosas pruebas para que usted se pueda sentir seguro de que está comprando un producto de valor y rendimiento comprobados.

CORTE

Corte al ras un zoclo para instalar un piso nuevo o corte una apertura en panel de yeso para instalar un interruptor de luz nuevo. Escoja entre 11 hojas para realizar una variedad de cortes difíciles.

Hoja de 3/8" para cortar madera al ras

MM411

Hoja de 3/4" para cortar madera, plástico y metal al ras

MM422

Hoja de 3/4" para cortar madera al ras

MM440

¡Nuevo!

Multicuchilla

MM430

¡Nuevo!

Sierra de bayoneta para panel de yeso

MM435

Hoja de sierra de 3" para madera y panel de yeso

MM450

¡Nuevo!

Hoja de sierra de 3.5" para madera y metal

MM452

Hoja de 1-1/8" para cortar madera y metal al ras

MM462

Hoja de 3/4" para cortar madera y metal al ras

MM470

¡Nuevo!

Hoja de 1-1/4" para cortar madera al ras

MM48

¡Nuevo!

Hoja de 1-1/4" para cortar materiales duros al ras

MM485

ROJO - CORTE

Paquetes a granel

Surtido de corte en paquete de 3 (MM422, MM440, MM450)

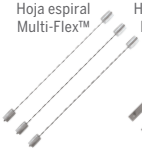
MM422B (3) | MM440B (3) | MM450B (3) | MM491

ACCESORIOS MULTI-FLEX™

Soporte Multi-Flex™*

¡Nuevo!

Hoja espiral Multi-Flex™



Hoja de sierra Multi-Flex™

Hoja de carburo Multi-Flex™

MM721 (3) | MM722 (3) | MM723

MM720

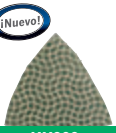
*No es compatible con la MM40.

VERDE - ESMERILADO

Prepare las superficies para el reemplazo de baldosa de piso de cerámica. Utilice papel de diamante para retirar cemento, yeso y mortero de fraguado delgado. Utilice la escobilla de carburo para esmerilar y perfilar superficies planas, cemento, adhesivos para baldosa y piedra, así como para raspar madera.

Papel de diamante de grano 60

¡Nuevo!



Escobilla de carburo

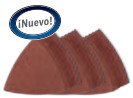
MM900 | MM920

VIOLETA - LIJADO

Restaure ventanas. Haga que las puertas atoradas funcionen y quite óxido en metal. Disponible en grano surtido para lijar madera y metal desnudos o pintados.

Hojas de papel de lija - pintura

Hojas de papel de lija - madera

Grano 80(2), 120(2), 240(2)	Grano 80(6), 120(6), 240(6)	Grano 60(2), 120(2), 240(2)	Grano 60(6), 120(6), 240(6)	Almohadilla de enganche y cierre
				
MM70P (6)	MM80P (18)	MM70W (6)	MM80W (18)	MM14

REMOCIÓN DE LECHADA

Quite lechada de pared y de piso para liberar una baldosa rota. Disponible en tamaño de 1/8" y tamaño de 1/16".

Hoja quita lechada de 1/8"	Hoja quita lechada de 1/16"
MM500	MM501

RASPADO

Utilice la espátula rígida para quitar piso de vinilo, alfombra y acolchado de alfombra pegados; y la espátula flexible para proyectos tales como quitar silicón viejo alrededor de la tina o la ducha.

Espátula rígida	Espátula flexible
MM600	MM610

KITS DE ACCESORIOS

Kit de corte Multi-Max™ de 5 piezas MM422, MM440, MM450 (3)

MM385

¡Nuevo!

Kit de corte Multi-Max™ de 6 piezas MM300, MM462, MM470, MM450 (3)

MM386

¡Nuevo!

Kit de accesorios Multi-Max™ de 14 piezas MM300, MM482, MM610, MM450 (2) y MM70W(9)

MM388

¡Nuevo!

Kit de corte Multi-Max™ de 6 piezas MM300, MM480, MM482 y MM450 (3)

MM389

Kit de corte Multi-Max™ de 13 piezas MM430, MM435 (2), MM480 (2), MM482, MM450 (2), MM70W (3), MM610, MM910

¡Nuevo!

MM495

ADITAMENTOS

ADAPTADOR UNIVERSAL DE 1-3/16" – MM300

Los adaptadores permiten utilizar los accesorios Dremel® en la mayoría de marcas de herramientas oscilantes.

MM300

GUÍA DE PROFUNDIDAD DE CORTE – MM810

Incluye pie de profundidad y tope de profundidad.

¡Nuevo!

MM810

¿QUÉ ES LA MOTO-SAW™?

La Dremel® Moto-Saw™ es una sierra caladora compacta y fácil de usar para hacer cortes precisos en diversos materiales y con acabado perfecto.

Gracias a su sierra desmontable puede usarse tanto en modo de banco como portátil, en cualquier sitio. Esta sierra de uso fácil y de cómodo almacenaje también tiene un montaje muy sencillo y un cambio muy rápido de los accesorios, sin necesidad de llaves.

La Dremel® Moto-Saw™ es la sierra caladora más fácil de usar. El complemento perfecto para un kit de herramientas.

2 en 1

DREMEL® MOTO-SAW™

Precisión - Practicidad - Multifuncional - Multimaterial

Cortar.

DREMEL® MOTO-SAW™

Portátil. Precisa. Fácil de usar™

QUICK LOCK™

Función Quick Lock™
Ajusta la hoja en la opción ideal para el rápido intercambio de la misma. Elimina la necesidad de la tensión manual.

Base de enganche
Engancha en distintas mesas, bancos y superficies.

Control de velocidad variable
Para el corte de una amplia variedad de materiales.

2 herramientas en 1

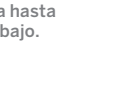
Función portátil
Le permite trasladar la herramienta hasta la pieza de trabajo.

Características Técnicas

Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
70	120	1.1	1,500-2,250

APLICACIONES
- Cortar

MATERIALES
- Madera
- Plástico
- Acrílico
- Metal



™

¡Nuevo!

RECOMENDADO PARA:
Hobbistas
Artesanos
Bricolaje
Montado de maquetas
Aeromodelismo
Decoración de fiestas

Garantía
Asistencia Técnica Nacional
2 AÑOS

Pie de apoyo
Mantiene la pieza firme para cortes precisos.

F013MS20AA

Adaptador para aspirador
Mantiene la línea de visión espacial clara y limpia.

CONTENIDO

- Dremel® Moto-Saw™
- Adaptador para polvo
- Maletín de plástico
- Base y mariposas fijadoras

10 ACCESORIOS SURTIDOS

- Corte - MS51 (4pz), MS52 (4pz), MS53 (1 pz),
  Segueta de corte lateral (1 pz)

EL ACCESORIO PERFECTO PARA CADA CORTE Y MATERIAL

MS 51 - Segueta para madera y plástico

- Ideal para cortes rectos y curvos de hasta 1.8 cm de profundidad en madera, plástico, espuma, alfombras y otros materiales flexibles.
- 6 dientes por centímetro: perfecto equilibrio entre velocidad y precisión.

MS 52 - Segueta para maderas delicadas

- Ideal para cortes precisos en madera.
- Profundidad máxima : 1.27 cm.
- 7 dientes por centímetro: garantía de cortes precisos y bien acabados.

MS 53 - Segueta para metal

- Ideal para cortes rectos y curvos en chapas finas y flexibles de metal.
- Profundidad máxima: 0.3 cm.
- Resultados perfectos: 10 dientes por centímetro.

¿QUÉ ES LA MULTISIERRA SAW-MAX™?

Esta potente herramienta realiza cortes uniformes y precisos en una gran variedad de materiales, incluyendo madera, laminados, metal, paneles de yeso, plástico, baldosas de piso y pared y acrílicos. Su diseño compacto, su pie ajustable y su excelente línea de mira hacen que la utilización precisa con una mano sea sencilla. Al ofrecer dos posiciones del disco y una variedad de aditamentos y accesorios especiales, la Dremel® Saw-Max™ puede ayudarle a realizar cualquier corte recto, de inmersión, al ras, en ángulo o en bisel.

DREMEL® SAW-MAX™

Precisión - Practicidad - Multifuncional - Multimaterial

Cortar.

DREMEL® SAW-MAX™

Corte con confianza.

Botón de traba
Para intercambio de accesorios.
Salida para extractor de polvo
Excelente Línea de Corte
Disco de corte abrasivo para un corte preciso
Variedad de discos intercambiables.
Guía para el corte de inmersión
MULTI-PURPOSE

Características Técnicas

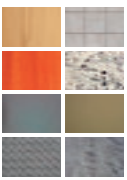
Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
710	120	1.7	17,000

APLICACIONES

- Cortar

MATERIALES

- Cerámica
- Granito
- Tablaroca
- Concreto
- Madera Suave
- Madera Dura
- Plástico
- Metal
- Porcelanato



¡Nuevo!

RECOMENDADO PARA:

- Instaladores de piso
- Albañiles
- Profesionales de mantenimiento
- Reparadores
- Azulejistas
- Usuarios domésticos

Motor Potente 710W
Para aplicaciones pesadas.

Garantía
Asistencia Técnica Nacional
2 AÑOS

Guía para corte en profundidad

Gatillo de Seguridad para evitar encendidos involuntarios.

PRINCIPALES BENEFICIOS

- Corta todos los materiales utilizados en la construcción (madera, metal, plástico, concreto, porcelanato, cerámica y yeso)
- Ejecución con una mano.
- La mejor categoría para corte recto con mayor precisión.
- 2 posiciones de corte de base (estándar e inmersión) para aplicaciones variadas.
- Motor de alto rendimiento para trabajar con materiales duros como madera y metal.
- Sistema único que aumenta el desempeño, durabilidad y reduce la vibración.
- Discos abrasivos que ofrecen una mayor seguridad para cortar diferentes materiales.

DREMEL® SAW-MAX™ - KIT CON 4 ACCESORIOS

F013SM20AB

CONTENIDO

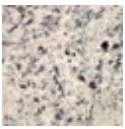
- DREMEL® SAW-MAX™
- Maletín Plástico
- Adaptador de aspiradora para polvo
- Guía 2x4

4 ACCESORIOS

- SM500 Disco multipropósito
- SM510 Disco de corte para metal
- SM540 Disco diamantado para cortar azulejo
- SM600 Disco multipropósito para cortar al ras

CORTE CUALQUIER MATERIAL

Cerámica
Porcelanato



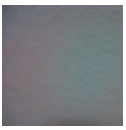
Marmol
Granito

Tablaroca
Yeso

Concreto

Madera Maciza

Madera dura
Laminados



Plásticos
Acrílicos

Metal

ACCESORIOS Y ADITAMENTOS

Disco de corte multipropósito. Ideal para madera y plásticos.

SM500

Disco de corte para metal

SM510

Disco para cortar mampostería

SM520

Disco diamantado para cortar azulejo

SM540

Disco multipropósito para cortar al ras. Ideal para madera y plásticos.

SM600

Guía de inglete

SM840

DREMEL

DREMEL 9050 PRO

Compatibilidad
Con accesorios de 3.2, 4 y 6 mm.
Motor de 500 W. 30,000 rpm
Guía de profundidad dedicada
Para brindar más control.

DREMEL® 9050 - ADITAMENTOS

Colector de Aspiradora

Adaptador para Aspiradora

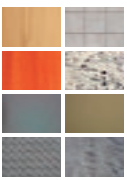
Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
500	120	1.13	30,000

APLICACIONES

- Cortar
- Furar

MATERIALES

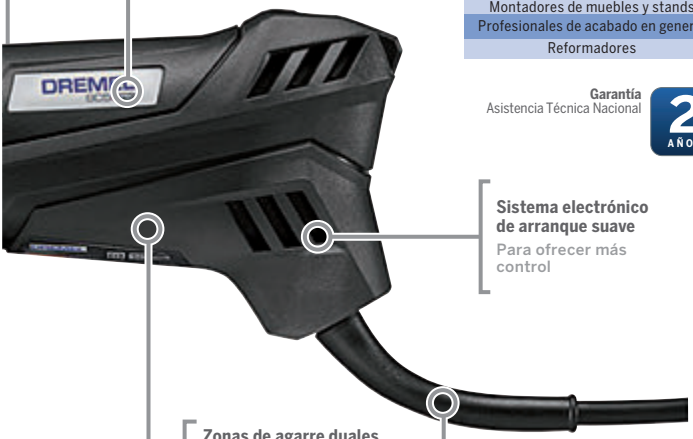
- Madera
- Tablaroca
- Plástico
- Metal
- Yeso
- Cerámicos
- Mármol
- Aluminio
- Granito



RECOMENDADO:

- Instaladores de tablaroca y de pisos de cerámica, madera y laminados
- Marmolistas y especialistas en piedras
- Azulejistas
- Electricistas, plomeros
- Montadores de muebles y stands
- Profesionales de acabado en general
- Reformadores

Garantía
Asistencia Técnica Nacional
2 AÑOS



Interruptor por "golpeo" trasero
Para utilización con una mano

Sistema electrónico de arranque suave
Para ofrecer más control

Zonas de agarre duales especiales
Para brindar un excepcional uso horizontal o vertical.

Cable de caucho de 2 m
Para brindar durabilidad.

DREMEL® 9050PRO - KIT AZULEJO

F0139050NG

CONTENIDO

- Dremel® 9050PRO
- Bolsa de almacenamiento
- Adaptador de aspiradora de polvo
- Llave
- Colector de aspiradora

8 ACCESORIOS

- **AD662** Broca diamantada de 6.4 mm
- **AD663** Sierra copa diamantada de 18 mm
- **AD560** Broca de tablaroca de 3.2 mm
- **AD561** Broca multipropósito de 3.2 mm
- **AD4485** Mandril de 3.2 mm, 4 mm y 6.4 mm

DREMEL® 9050PRO - KIT TABLAROCA

F0139050NA

CONTENIDO

- Dremel® 9050PRO
- Bolsa de Almacenamiento
- Adaptador de Aspiradora de Polvo
- Llave
- Colector de aspiradora

14 ACCESORIOS

- **AD560** Broca de tablaroca de 3.2mm (6 pz)
- **AD561** Broca multipropósito de 3.2mm (4 pz)
- **AD4485** Mandril de 3.2 mm, 4 mm y 6.4 mm

DREMEL® ENGRAVER

Precisión - Practicidad - Multifuncional -

Grabar.

¿QUÉ ES LA ENGRAVER™?

Ahora es más fácil grabar en materiales sintéticos, metales, plásticos, vidrios, entre otros. El grabador Dremel® ofrece la precisión, comodidad y ergonomía que necesita para un excelente resultado.

Diseño liviano y compacto. Uso cómodo para grabaciones de precisión.

Con regulador de profundidad para grabación de líneas finas y profundas.

Puntas reemplazables. Posibilidad de uso de puntas diamantadas y de carburo de tungsteno. Para materiales blandos y duros.

Características Técnicas

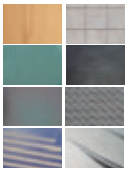
Potencia (w)	Tensión (v)	Peso (Kg)	Velocidad (rpm)
35	120	0.31	6,000

APLICACIONES

- Grabar

MATERIALES

- Cuero
- Plásticos
- Vidrio
- Metal
- Madera
- Acrílico
- Cerámica
- Aluminio



RECOMENDADO PARA:

- Hobbistas
- Artesanos
- Usuarios domésticos
- Fabricantes de herramientas
- Mantenimiento

Garantía
Asistencia Técnica Nacional

2 AÑOS

5 posiciones regulables
Ajustables de acuerdo a cada tipo de grabación/ profundidad.

Puño de goma
Para una mejor ergonomía.

Puntas intercambiables

F0130290AK

CONTENIDO

- **Dremel® Engraver**
- **Broca de carburo (9924)**
- **Plantilla de letras/números**

Pulsos: 7,200 Pulsos por minuto

ACCESORIOS

Punta de carburo de tungsteno - 9924 (aplicaciones comunes)

Punta diamantada - 9929 (uso continuo)

DREMEL® VERSAFLAME™

Precisión - Practicidad - Multifuncional -

Soldar, fundir, gratinar, quemar, cortar en calor.

El nuevo Dremel® Versaflame™ es el único soplete estacionario que combina, de forma segura, el uso de una llama abierta con un catalizador y un cabezal de estañado, lo que la convierte en la herramienta mas versátil del mercado actual, especialmente para trabajos de soldadura. Funciona con gas butano líquido, de manera que permite un calentamiento y recarga rápida y segura.

RECOMENDADO PARA:
Plomero
Soldador, electricista
Joyeros
Hobbistas
Usuarios domésticos

Garantía
Asistencia Técnica Nacional
2 AÑOS

F0132200JA

Características Técnicas

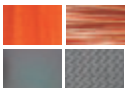
Peso (kg)	Encendido	Depósito	Temperatura
0.35	Eléctrico	42 ml / 22 g	1200° C

APLICACIONES

- Grabar
- Soldar
- Corte Térmico
- Fundir
- Flambar

MATERIALES

- Caños
- Cables
- Madera
- Yeso
- Plástico



Soldar

Calentar

Cortar en caliente

Fundir

Gratinar

Soldar

CONTENIDO

- Dremel® Versaflame™
- Caja de metal
- Manual de usuario
- 1 Catalizador
- 1 Punta de estaño
- 1 Pieza extensora de llama
- 1 Deflector
- 1 Estaño para soldar
- 1 Esponja de estañado
- Llaves

Iniciación: encendido eléctrico

Tiempo de funcionamiento: 75 – 90 min.

Capacidad de depósito: 1,200°C llama abierta a 550°C con punta

Temperatura:
1200°C (llama abierta)
680° C (aire caliente)
550°C (claveteado)

Alimentación: Gas Butano líquido.

ACCESORIO EXCLUSIVO PARA DREMEL® VERSAFLAME™

Punta para soldar - 201

Seguridad: mecanismo de bloqueo para que los niños no puedan accionar la herramienta.

Botón de bloqueo: comodidad en trabajos continuos.

Tiempo de calentamiento reducido y rápida recarga.

Regulador de temperatura.

Prolongada vida útil.

No incluye el gas butano.

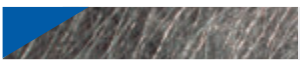
GUÍA DE **ACCESORIOS** Y MATERIALES

Metal

	Cortar	Lijar	Tallar / Grabar	Esmerilar / Afilar	Limpiar / Pulir
ROTATIVAS	EZ406 EZ409 EZ456 561 426B 456 540	EZ471SA EZ472SA EZ473SA 511E / 512E 430 / 502 503 / 504 505	538 / 7103 / 7105 7120 / 7122 / 7123 7134 / 7144 9901 / 9902 / 9903 9904 / 9905 / 9906 9909 / 9910 /9911	453 / 454 / 455 / 911 / 932 941 / 945 / 952 / 953 971 / 997 / 8153 / 8175 8193 / 8215 / 83142 83322 / 83702 / 84922 85422 / 85602 / 85622 EZ541GR / 500 / 516 / 541	403 / 404 / 405 414 / 421 / 422 428 / 429 / 442 443 / 461 / 462 463 / 530 / 531 532 / 535 / 536 537 / 423E 425 /520 / 538
SAW-MAX™	Cortar SM510				
MULTI-MAX™	Cortar MM422 / MM462				
MOTO-SAW™	Cortar MS53				

Madera

	Cortar	Lijar	Fresar	Tallar / Grabar	Diversos
ROTATIVAS	EZ544 543 546 561	408 / 431 / 432 438 / 502 / 503 504 / 505 / 801 EZ411SA / EZ412SA 407 / 430 / 411 412 / 413 / 445	612 / 615 617 / 618 640 / 650 652 / 654 655	105 / 106 / 107 / 108 / 109 110 / 111 / 113 / 114 / 115 / 116 117 / 118 / 121 / 124 / 125 / 9931 9934 / 9935 / 9936 / 9933 134 / 144 / 191 / 192 / 193 / 194 196 / 199	JUEGO DE BROCAS 628 JUEGO DE BROCAS 631
SAW-MAX™	Cortar SM 500 / SM 600				
MULTI-MAX™	Cortar MM480 / MM721 / MM722 / MM470 / MM440 / MM440B / MM411 / MM450 / MM422 / MM450B			Lijar MM14 / MM70W / MM80W / MM70P / MM80P	
MOTO-SAW™	Cortar MS51 / MS52				



Fibra de vidrio

	Cortar	Lijar	Tallar / Grabar	Diversos
ROTATIVAS	543	407 / 430 431 / 438 408 / 432 445 / EZ411SA / EZ412SA EZ413SA / 801	7103 / 7105 / 7120 / 7122 7123 7134 / 7144 / 9931 / 9933 9934 / 9935 / 9936	JUEGO DE BROCAS 628
MULTI-MAX™	Lijar MM70P			

Vinílicos

MULTI-MAX™	Raspado MM600 / MM610				
ROTATIVAS	Lijar 407 / 408 / 411 4122 413 / 430 431 / 432 / 438 445 / 502 / 503 504 505 / 801	Tallar / Grabar 105 / 106 / 107 / 108 / 109 / 110 / 111 / 113 114 / 115 / 116 / 117 / 118 121 / 124 / 125 134 / 144 / 191 / 192 / 193 / 194 / 196 199 9901 / 9902 / 9903 / 9904 / 9905 9906 / 9909 / 9910 / 9911	Cortar 543 546 561	Esmerilar 8215	Diversos 628 631
MOTO-SAW™	Cortar MS51 / MS52				

Ladrillo

SAW-MAX™	**Cortar** SM520 / SM540
MULTI-MAX™	**Esmerilar / Afilar** MM920

Granito

ROTATIVAS	**Tallar / Grabar** 7103 / 7105 / 7120 / 7122 / 7123 / 7134 / 7144
SAW-MAX™	**Cortar** SM540

Plástico

ROTATIVAS	**Cortar** 543 / 546 426B / 561	**Lijar** EZ471SA EZ472SA EZ473SA	**Tallar / Grabar** 105 / 106 / 107 / 108 / 109 / 110 / 111 / 113 / 114 115 116 / 117 / 118 / 121 / 124 / 125 / 134 / 144 / 191 / 192 / 193 / 194 / 196 / 199 / 9901 / 9902 / 9903 9904 / 9905 / 9906 / 9909 / 9910 / 9911 / 9931 9933 / 9934 / 9935 / 9936	**Limpiar/Pulir** 520
SAW-MAX™	**Cortar** SM500 / SM600			
MULTI-MAX™	**Cortar** MM411 / MM440 / MM721 / MM722 MM450 / MM470 / MM422		**Lijar** MM70W / MM80W / MM80P	
MOTO-SAW™	**Cortar** MS51			

Vidrio

ROTATIVAS	**Tallar / Grabar** 7134 / 7144 / 7103 / 7105 7120 / 7122 / 7123	**Esmerilar / Afilar** 84922 / 83142 / 83322 / 83702 85422 / 85602 / 85622	**Limpiar / Pulir** 423E

Cerámica/Azulejo

ROTATIVAS	**Cortar** 562 / 570 / EZ545	**Tallar / Grabar** 7103 / 7105 / 7120 / 7122 / 7123 / 7134 7144 / 9901 / 9902 / 9903 / 9904 9905 / 9906 / 9909 / 9910 / 9911	**Esmerilar / Afilar** 83142 / 83322 / 83702 84922 / 85422 / 85602 85622
SAW-MAX™	**Cortar** SM 540		
MULTI-MAX™	**Remover** MM500 / MM5011		**Esmerilar / Afilar** MM920

Concreto

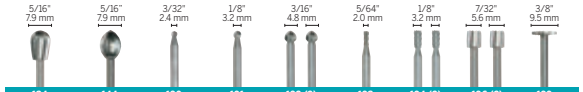
ROTATIVAS	**Tallar / Grabar** 7103 / 7105 / 7120 / 7122 / 7123 / 7134 / 7144	
SAW-MAX™	**Cortar** SM520 / SM540	
MULTI-MAX™	**Remover** MM500 / MM501	**Esmerilar / Afilar** MM920

Yeso/Tablaroca

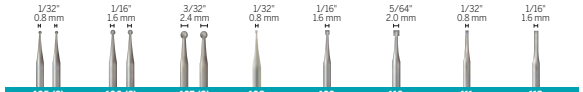
ROTATIVAS	**Cortar** 560 / 561
SAW-MAX™	**Cortar** SM500 / SM600
MULTI-MAX™	**Cortar** MM450 / MM450B

Tallar Grabar

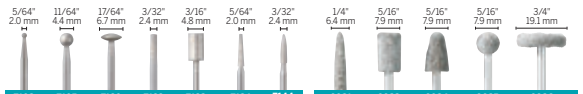
FRESAS DE ALTA VELOCIDAD



FRESAS DE ALTA VELOCIDAD



FRESAS PARA GRABAR

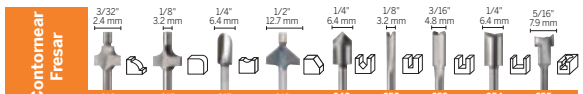


PUNTAS DIAMANTADAS

FRESAS ABRASIVAS DE CARBURO DE TUNGSTENO

PUNTAS DIAMANTADAS

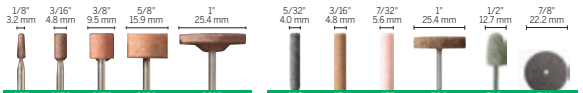
Contornear Fresar



FRESA P/ BORDE CON GUÍA | FRESA P/ BORDE REDONDEADA | FRESA MEDIA CAÑA | FRESA BISELAR 45° | FRESA PUNTA V | FRESA RECTA | FRESA RECTA | FRESA RECTA | RANURA PARA LLAVE

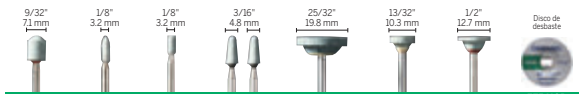
Esmerilado Afilado

PUNTA ESMERILADORA DE OXIDO DE ALUMINIO



PUNTA ESMERILADORA DE OXIDO DE ALUMINIO

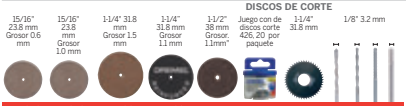
PIEDRAS AFILADORAS



PUNTA ESMERILADORA DE CARBURO DE SILICIO

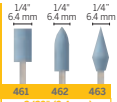
Cortar

DISCOS DE CORTE



DISCO DE CORTE

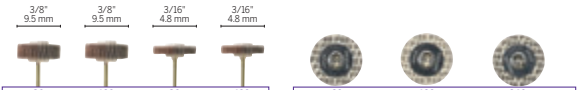
Limpiar Pulir



CEPILLOS DE LATÓN | COMPUESTO PARA PULIR | DISCOS DE FIELTRO PARA PULIR | EZ-LOCK™ DISCO PULIDOR

Lijar

LIJAS CILÍNDRICAS

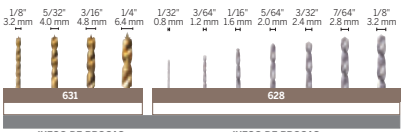


DISCOS FLAP | DISCOS DE LIJA EZ-LOCK™

EZ-LOCK™ DISCOS ABRASIVOS PARA ACABADOS | EZ-LOCK™ CEPILLOS ABRASIVOS PARA DETALLES | DISCO PARA DESBASTAR

Diversos

VÁSTAGOS ADAPTADORES | MANDRIL | KIT DE TUERCA Y PINZAS PARA CAMBIO RÁPIDO



JUEGO DE BROCAS | JUEGO DE BROCAS

INDÍCE POR NÚMEROS DREMEL

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
HERRAMIENTAS		
3000 N/10	F0133000PA	10
3000 1/26	F0133000PF	11
3000 2/30	F0133000PP	11
4000 3/36	F0134000NA	13
4200 6/40	F0134200AA	15
7700 N/15	F0137700NA	17
8050 N/18	F0138050AA	19
8220 1/28	F0138220AA	21
ADITAMENTOS		
575	26150575AD	22
225	26150225AB	22
231	26150231AA	22
A576	2615A576AA	22
A577	2615A577AA	23
678	26150678AE	23
670	26150670AC	23
2500	26152500AA	24
565	26150565AC	24
566	26150566AE	24
A679	26150679AD	24
220	26150220AA	25
335	26150335AA	25
A550	2615A550AB	25
568	26150568AB	25
ACCESORIOS TALLAR/GRABAR		
114	2615000114	27
115	26150115AC	27
116	2615000116	27
117	26150117AC	27
118	2615000118	27
121	2615000121	27
124	2615000124	27
125	26150125AC	27
134	2615000134	27
144	2615000144	27
191	2615000191	27
192	26150192AC	27
193	2615000193	27
194	26150194AC	27

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
196	26150196AC	27
199	2615000199	27
9931	2615009931	27
9933	2615009933	27
9934	2615009934	27
9935	2615009935	27
9936	2615009936	27
9901	2615009901	28
9902	2615009902	28
9903	2615009903	28
9904	2615009904	28
9905	2615009905	28
9906	2615009906	28
9909	2615009909	28
9910	2615009910	28
9911	2615009911	28
105	26150105AE	28
106	26150106AC	28
107	26150107AE	28
108	26150108AC	28
109	26150109AC	28
110	26150110AC	28
111	26150111AC	28
113	26150113AC	28
7103	26157103AE	28
7105	26157105AC	28
7120	26157120AC	28
7122	26157122AC	28
7123	26157123AC	28
7134	26157134AE	28
7144	26157144AE	28
ACCESORIOS FRESAR		
612	2615000612	29
615	2615000615	29
617	2615000617	29
618	2615000618	29
640	2615000640	29
650	2615000650	29
652	2615000652	29
654	2615000654	29
655	26150655AA	29

INDÍCE POR NÚMEROS DREMEL

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
ACCESORIOS ESMERILAR/AFILAR		
453	2615000453	30
454	2615000454	30
455	2615000455	30
500	2615000500	30
516	2615000516	30
541	2615000541	30
EZ541GR	2615E541AA	30
83142	2615083142	31
83322	2615083322	31
83702	2615083702	31
84922	261584922C	31
85422	2615085422	31
85602	2615085602	31
85622	2615085622	31
911	2615000911	31
932	2615000932	31
941	2615000941	31
945	2615000945	31
952	2615000952	31
953	26150953AB	31
971	2615000971	31
997	2615000997	31
8153	2615008153	31
8175	2615008175	31
8193	2615008193	31
8215	2615008215	31
ACCESORIOS CORTAR		
409	2615000409	32
420	2615000420	32
540	2615000540	32
456	2615000426	32
426	26150456AA	32
426B	2615426BAA	32
543	26150543AA	32
EZ544	2615E544AA	32
546	26150546AA	32
560	2615000560	32
561	2615000561	32
562	2615000562	32
570	2615057000	32

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
EZ406	2615E406AD	33
EZ404	2615E404AA	33
EZ409	2615E409AA	33
EZ456	2615E456AE	33
EZ476	2615E476AC	33
EZ545	2615E545AA	33
ACCESORIOS LIMPIAR/PULIR		
414	2615000414	34
422	2615000422	34
429	2615000429	34
423E	2615E423AC	34
421	2615000421	34
425	2615000425	34
461	2615000461	34
462	2615000462	34
463	2615000463	34
520	2615052000	35
538	26150538AA	35
403	2615000403	35
404	2615000404	35
405	2615000405	35
428	2615000428	35
442	2615000442	35
443	2615000443	35
530	2615000530	35
531	2615000531	35
532	2615000532	35
535	2615000535	35
536	2615000536	35
537	2615000537	35
ACCESORIOS LIJAR		
EZ471SA	2615E471AA	36
EZ472SA	2615E472AA	36
EZ473SA	2615E473AA	36
511E	2615E511AA	36
512E	2615E512AC	36
502	2615000502	36
503	2615000503	36
504	2615000504	36
505	2615000505	36

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
801	26150801AA	36
430	2615000430	37
431	2615000431	37
438	2615000438	37
407	2615000407	37
408	2615000408	37
432	2615000432	37
445	26150445AA	37
411	2615000411	37
412	2615000412	37
413	2615000413	37
EZ411SA	2615E411AB	37
EZ412SA	2615E412AB	37
EZ413SA	2615E413AB	37
ACCESORIOS DIVERSOS		
401	2615000401	38
402	2615000402	38
EZ402	2615E407AA	38
EZ407SA	2615E402AC	38
4486	2615004486	38
480	2615000480	38
481	2615000481	38
482	2615000482	38
483	2615000483	38
4485	2615504485	38
415	2615000415	38
628	26150628AB	39
631	26150631AA	39
KITS DE ACCESORIOS		
709	26150709AD	40
710	26150710AK	41
684	2615E684AA	41
EZ686	2615E686AA	41
686	26150686AA	41
687	26150687AA	42
688	26150688AA	42
EZ688	2615E688AA	42
692	2615069200	42
EZ684	2615E684AA	43
HERRAMIENTAS		
MM30	F013MM30AC	47
MM40	F013MM40AD	49
ACCESORIOS CORTAR		
MM411	2615M411AA	50
MM422	2615M422AA	50
MM440	2615M440AA	50
MM430	2615M430AC	50
MM435	2615M435AC	50
MM450	2615M450AC	50
MM452	2615M452AC	50
MM462	2615M462AA	50
MM470	2615M470AA	50
MM480	2615M480AC	50
MM485	2615M485AC	50
MM422B	2615M422AB	51
MM440B	2615M440AB	51
MM450B	2615M450AD	51
MM491	2615M491AA	51
MM720	2615M720AA	51
MM721	2615M721AA	51
MM722	2615M722AA	51
MM723	2615M723AA	51
ACCESORIOS ESMERILAR/AFILAR		
MM900	2615M900AA	51
MM920	2615M920AC	51
ACCESORIOS LIJAR		
MM70P	2615M70PAA	52
MM80P	2615M80PAA	52
MM70W	2615M70WAA	52
MM80W	2615M80WAA	52
MM14	2615M014AA	52
ACCESORIOS REMOVER		
MM500	2615M500AC	52
MM501	2615M501AC	52
ACCESORIOS RASPAR		
MM600	2615M600AC	52
MM610	2615M610AC	52

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
KITS DE ACCESORIOS		
MM385	2615M385AA	53
MM386	2615M386AA	53
MM388	2615M388AA	53
MM389	2615M389AC	53
MM495	2615M495AC	53
ADITAMENTOS		
MM300	2615M300AA	53
MM810	2615M810AA	53
HERRAMIENTAS		
MS20	F013MS20AA	57
ACCESORIOS CORTAR		
MS51	2615MS51AA	57
MS52	2615MS52AA	57
MS53	2615MS53AA	57
HERRAMIENTA		
SM20	F013SM20AB	61
ACCESORIOS CORTAR		
SM500	2615S500AA	62
SM510	2615S510AC	62
SM520	2615S520AA	62
SM540	2615S540AA	62
SM600	2615S600AA	62
ADITAMENTOS		
SM840	2615S840AA	62
HERRAMIENTAS		
9050NG	F0139050NG	65
9050NA	F0139050NA	65
Grabador	F0130290AK	67
ACCESORIOS GRABADOR		
9924	2615009924	67
9929	2615009929	67
HERRAMIENTA		
Versaflame	F0132200JA	69

No. Dremel	Número de Parte	Pág.
ACCESORIOS VERSAFLAME		
201	26150201JA	69

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS

NOMBRE DEL CSAB	ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN	LADA	TELEFONOS
MULTICENTRO DE SERVICIOS/ MIGUEL ALEJANDRO BALLINAS	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	AV. CONVENCIÓN PTE. 505, COL. SAN MARCOS, C.P. 20070	449	TEL: 9 16 65 06 FAX: 9 16 65 06
MULTIHERAMIENTAS INDUSTRIALES	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	HÉROE DE NACOZARI NORTE 1116-C, COL. GREMIAL, C.P. 20030	449	TEL: 9 16 45 49 FAX: 9 16 1127
CONSTRUCTA DE LOS CABOS S.A DE C.V.	B.C. SUR	LOS CABOS	AV. REFORMA S/N ESQ. 5 DE FEBRERO, COL. EL ARENAL, C.P. 23410		TEL: 1 05 01 51 FAX: 1 43 79 80
ROSALVA GUADALUPE CARBALLO GOMEZ (SERVIRENTAS)	B.C. SUR	LA PAZ	BLVD.AGUSTIN OLOCHEA E/LUIS DONALDO COLOSIO, COL. LAS GARZAS AGRICOLA, C.P. 23098	612	TEL: 125 30 87
SALVADOR CRUZ DEL RIO Y/O BOSCH LOS CABOS	B.C. SUR	LOS CABOS	CALLE EJIDO S/N ENTRE RUIZ CORTINEZ Y LOPEZ MATEO, COL. EL ARENAL, C.P. 23460	624	TEL: 1435 280
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE LOS ALTOS	CHIAPAS	SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS	FRANCISCO I. MADERO NO. 5, COL. CENTRO, C.P.29200	967	TEL: 6785700
ARTURO FERNANDO MARTINEZ	CHIAPAS	TUXTLA	5TA AV. NORTE PONIENTE 1434, COL. EL MAGUEY, C.P. 29000	961	TEL: 6000287
COMERCIALIZADORA DE PINTURAS Y COMPLEMENTOS	CHIAPAS	TUXTLA	9A SUR OTE NUM. 590 - A, COL. OBRERA, C.P. 29080	961	TEL: 6138586 FAX: 6138586
MERCANTIL DEL CONSTRUCTOR	CHIAPAS	TAPACHULA	AV NORTE NUM 5 - B, COL. CENTRO, C.P. 30700	962	TEL: 6 25 20 66
SAPISA	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	AVE. 20 DE NOVIEMBRE #1010, COL. SANTA ROSA, C.P. 31050	614	TEL: 4153534
SERVISOMEX SA DE CV	CHIHUAHUA	NAMIQUIPA	CAMPO NO 305, COL. LOS JAGUEYES, C.P. 31961	659	TEL: 6144357883 FAX: 5766001
MOTOPARTES EL CORREDOR S.A. DE C.V.	CHIHUAHUA	CUAHUTEMOC	KM 31.5 CAMPO 12A S/N CARRETERA CUAUHTEMOC A ALVARO OBREGON, COL. MANITOBA, C.P. 31610	625	TEL.5786221
HERRAMIENTAS INDUSTRIALES DE JUAREZ	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	CALLEJÓN DE LOS SECRETOS NO 9821-B, FRACC. VALLE VERDE, C.P. 32488	656	TEL: 6 17 77 78 FAX: 6 17 77 79
MYERS (SOLO DREMEL)	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	AV. JUAREZ 501, COL. CENTRO, C.P. 3100	614	FAX: 4160652
HERRAMIENTAS INDUSTRIALES DE CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	CEDRO 203, COL. GRANJAS, C.P. 31160	614	TEL: 4 13 68 68 FAX: 4 14 57 74
HERRAMIENTAS INDUTRIALES DE PARRAL	CHIHUAHUA	HIDALGO DEL PARRAL	VICTOR HUGO 7A, COL. CENTRO, C.P. 33800	627	TEL: 5 22 76 90 FAX: 5 22 76 90
MINOTAURO	COAHUILA	TORREÓN	BLVD. INDEPENDENCIA 76 OTE., COL. CENTRO, C.P. 27000	871	TEL: 7 17 76 06 FAX: 7 17 72 72
MINOTAURO (SUCURSAL)	COAHUILA	TORREÓN	BLVD. RODRIGUEZ TRIANA S/N, FRACC. STA. ELENA, C.P. 27294	871	TEL: 7 31 30 31 FAX: 7 31 30 45
GAMA PROVEEDORA INDUSTRIAL	COAHUILA	MONCLOVA	BLVD. HAROLD R.PAPE #801, COL. CARRANZA, C.P. 25760	86	TEL Y FAX: 63 15 73 7
SEMSA	COAHUILA	SALTILLO	AUSTRALIA NUM 5, COL. VIRRELLES RESIDENCIAL, C.P. 25230	844	TEL: 4 15 31 00 FAX: 4 39 09 55
SERVICIO PROFESIONAL DE HERRAMIENTAS	COAHUILA	SALTILLO	URDIÑOLA #748 NTE., COL. ZAPALINAME, C.P. 25000	844	TEL: 41 20 11 5 FAX: 4 14 22 63
LA CUADRA DE LA HERRAMIENTA	COLIMA	COLIMA	FILOMENO MEDINA 113, COL. CENTRO, C.P.28000	312	TEL: 3 13 03 07
PROVEEDORA DE HERRAMIENTAS	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	LUIS SPOTA#81 (ANTES AV. 9), COL. INDEPENDENCIA, C.P. 3630	55	TEL: 56721494 FAX: 56721583
SANTOS GALLO NORBERTO	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	CARDIOLOGOS NO.100, COL. EL TRIUNFO, C.P. 9430	55	TEL: 5633 4823 FAX: 5633 1206
PROVEEDORA DE SERVICIOS	DISTRITO FEDERAL	DE MÉXICO	PROLONGACION DIVISION DEL NORTE #5618-A, COL. BARRIO DE SAN PEDRO, C.P. 16050	55	TEL: 5555 7680
PEDRO BALDOVINOS E HIJOS	DISTRITO FEDERAL	DE MÉXICO	CHIPAS 49, COL. ROMA, C.P. 6700	55	TEL: 5574 7780 FAX: 55 743809
EL PIÑON	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	CALLE 13 #109 A, COL. COL. PROHOGAR, C.P. 2600	55	TEL: 5556 63 6 FAX: 5556 6125
HERRAMIENTAS Y SERVICIOS PROFESIONALES	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	DR. BALMIS 195 LETRA D, COL. DOCTORES, C.P. 6720	55	TEL: 5578 8158 FAX: 5761 7399
HERRAMIENTAS Y SERVICIOS PROFESIONALES	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	CORREGIDORA 38, COL. CENTRO, C.P. 6060	55	TEL: 5542-4185 FAX:5542-4024
HERRAMIENTAS Y SERVICIOS PROFESIONALES	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	GIOTTO 46 A-D, COL. MIXCOAC, C.P. 1460	55	TEL: 55 98 88 51 FAX: 5611 4440
CASA IKEDA	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	AV. OBSERVATORIO 238, COL. DANIEL GARZA, C.P. 11830	55	TEL: 5272 4951 FAX: 5572 4577
GRUPO RELLYR	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	ART.123 # 72 LOCAL C Y D, COL. CENTRO, C.P. 6050	55	TEL: 55124483 FAX: 55185960
ABRASIVOS Y HERRAMIENTAS ZAMORANO S.A. DE C.V. (SOLO DREMEL)	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	AV. PLUTARCO E. CALLES 1331, COL. NATIVITAS, C.P. 3500	55	TEL: 55323301 FAX: 55393996
COMERCIALIZADORA LAR- MEX	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	ART.123 # 67, COL. CENTRO, C.P. 6050	55	TEL: 55104240 FAX: 55102920

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS

NOMBRE DEL CSAB	ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN	LADA	TELEFONOS
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES ROBLES	DISTRITO FEDERAL	MÉXICO	TEZOZOMOC 89, COL. PRECIOSA , C.P. 2460	55	TEL.: 5561 8682 FAX: 5353 2403
REFACCIONARIA FORESTAL GUADIANA	DURANGO	DURANGO	PROL. BLVD. DOLORES DEL RIO 210 B OTE., COL. AZCAPOTZALCO, C.P. 34160	618	TEL.: 8 13 47 50 FAX: 8 13 93 06
HERRAMIENTAS AMBAR	ESTADO DE MÉXICO	ECATEPEC	VIA MORELOS KM 14 N° 7, COL. CUAHUTEMOC, C.P. 55310	55	TEL.: 53907480 FAX: 5791 7948
HERRAMIENTAS AMBAR	ESTADO DE MÉXICO	TLALNEPANTLA	CUITLAHUAC 2 ESQ. MARIO COLIN, COL. SAN JAVIER, C.P. 54030	55	TEL.: 53 90 02 53 FAX: 5565 2312
DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS ELECTRICAS COACALCO	ESTADO DE MÉXICO	COACALCO	AV. DE LA LAGUNA 167, COL. LUIS DONALDO COLOSIO, C.P. 55719	55	TEL.: 3874 0352 FAX: 3874 0353
PROMOTORA Y DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS SAVI	ESTADO DE MÉXICO	NAUCALPAN	AV. 16 DE SEPTIEMBRE 113 L A-13 , COL. INDUSTRIAL ALCE BLANCO, C.P. 53370	55	TEL.: 53 58 68 55 FAX: 55761210
FERRETERIA RAMOS	ESTADO DE MÉXICO	SAN MIGUEL ZUMPANGO	AV 16 DE SEPTIEMBRE NO 78, COL. SAN MIGUEL, C.P. 55620	591	TEL.: 9 11 00 17
HERRAMIENTAS BOSCH DE TOLUCA	ESTADO DE MÉXICO	TOLUCA	GUILLERMO PRIETO 206 NTE, COL. SAN JUAN BAUTISTA, C.P. 50060	722	TEL.: 2 13 21 29 FAX: 2137769
MAQUINAS Y SERVICIOS DE CUAUTITLAN	ESTADO DE MÉXICO	CUAUTITLAN IZCALLI	AV. ROSALES NUM. 32-B, COL. SAN ISIDRO, C.P. 54730	55	TEL.: 58733092
HERRAMIENTAS TEXCOCO	ESTADO DE MÉXICO	TEXCOCO	NICOLAS BRAVO S/N,COL.LASSALINAS, C.P. 56152	595	TEL.: 9 31 34 20
GENERAL EN HERRAMIENTAS	ESTADO DE MÉXICO	CHALCO	AV. CUAUHTEMOC 10, COL. EJIDAL CHALCO, C.P. 56600	55	TEL Y FAX: 5975 1546
SERVICIO BALDOVINOS	ESTADO DE MÉXICO	TLALNEPANTLA	AV. DE LOS MAESTROS 53-A, COL. SAN ANDRES ATENCO, C.P. 54040	55	TEL.: 5398 8985 FAX: 2451 8850
HERRAMIENTAS Y SERVICIOS PROFESIONALES	ESTADO DE MÉXICO	NEZAHUALCOYOTL	AV. ADOLFO LOPEZ MATEOS 481, COL. BENITO JUAREZ, C.P. 57000	55	TEL.: 57978641 FAX: 5598 4440
VESHER	ESTADO DE MÉXICO	CUAUTITLAN IZCALLI	CARR. MEXICO-CUAUTITLAN 83, COL. LOMA BONITA, C.P. 54940	55	TEL.: 58 70 57 55 FAX: 58 72 03 98
SERVICIO Y HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCION	ESTADO DE MÉXICO	TLALNEPANTLA	AV. GUSTAVO BAZ NUM. 290, COL. PARQUE IND. LA LOMA	55	TEL.: 53629602 FAX: 53628158
GRUPO FERRETERO DON PEDRO	GUANAJUATO	SAN MIGUEL DE ALLENDE	BLVD. DE LA CONSPIRACIÓN NUM 61, COL. INFONAVIT LA LUZ	415	TEL.: 1 20 43 53
EMEC	GUANAJUATO	IRAPUATO	BLVD. GUSTAVO DIAZ ORDAZ 1214, COL. CENTRO	462	TEL.: 6 26 67 39 FAX: 6 26 67 39
SERVICIO BOSCH HMC	GUANAJUATO	CELAYA	AV. IRRIGACIÓN 135 A, COL. BOSQUES DE LA ALAMEDA	461	TEL.: 612 72 64 FAX: 612 72 64
HERRAMIENTAS Y SERVICIOS DE LEON S. DE R.L. DE C.V.	GUANAJUATO	LEON	BLVD. HIDALGO 917, COL. LA FLORIDA	477	TEL.: 7 17 05 11 FAX: 7146514
LARD EQUIPOS MECANICOS	GUANAJUATO	IRAPUATO	AV. PRIMERO DE MAYO 482, COL. CENTRO	462	TEL Y FAX: 6 26 79 22
MARIA FABIOLA TREJO ZARAGOZA	GUANAJUATO	LA ROMITA	ALVARO OBREGON NO. 44, COL. CENTRO	432	TEL: 745 3284
SERGIO PAULO MARTINEZ	GUANAJUATO	LEON	CALLE GARDENIAS NO. 103, COL. JARDINES DE JEREZ, 1RA. SECC.	477	TEL: 2122477
EMEC	GUANAJUATO	IRAPUATO	AV. PASEO SOLIDARIDAD 12713, COL. LA PRADERA	462	TEL.: 6 26 67 39 FAX: 6 26 67 39
ESTEBAN NAVARRETE PATIÑO	GUERRERO	ZIHUATANEJO	AV. UNIVERSIDAD S/N, COL. VICENTE GUERRERO	755	TEL.:554 7933
FERRETERIA LA VENCEDORA	GUERRERO	IGUALA	ALVAREZ NUM. 23, COL. CENTRO	733	TEL.: 3 33 06 94 FAX: 3 33 07 17
JOSE RENTO VIZAIRO CRUZ (FERRETERIA VIZAIRO)	GUERRERO	ACAPULCO	VELAZQUEZ DE LEÓN NO.50, COL. CENTRO	744	TEL.: 4827982 FAX: 4834403
RELLYR ACAPULCO	GUERRERO	ACAPULCO	AV CUAUHTEMOC 600, COL. FRACCIONAMIENTO MAGALLANES	744	TEL.: 4855087 FAX: 4861885
CONSTRUHERRAMIENTAS	GUERRERO	ACAPULCO (DIAMANTE)	BLVD. DE LAS NACIONES 1242 L76 LOCAL 2, COL. ZANJA	744	TEL.: 4334158 FAX: 4863099
PROMOTORA Y DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS SAVI	HIDALGO	TIZAYUCA	NARANJO NUM 21 LOCAL 6, COL. CUXTITLA	779	TEL.: 1 00 76 68
HERRAMIENTAS ELECTRICAS BADHER	HIDALGO	TULANCINGO	LIBERTAD OTE. 301-7, COL. CENTRO	775	TEL.: 7551885
JEANNETTE HERNÁNDEZ MARTÍNEZ	HIDALGO	PACHUCA	BLVD. MINERO NO. 700, COL. VENUSTIANO CARRANZA	771	TEL Y FAX: 7 19 24 94
SERVIBOSCH DE TULA	HIDALGO	TULA	JUSTO SIERRA 2-C, COL JALPA	773	TEL Y FAX: 7 33 65 67
RELLYR	HIDALGO	PACHUCA	NICOLAS FLORES 46, COL. CENTRO	771	TEL Y FAX: 7 15 22 05
MULTIHERRAMIENTAS	JALISCO	GUADALAJARA	AV. DE LA PAZ 1323-A, COL. MEXICALZINGO	33	TEL.: 38 26 57 74 FAX: 38 26 91 72
HERRAMIENTAS Y REFACCIONES ALEMANAS	JALISCO	GUADALAJARA	EPIGMENIO GONZALEZ 1099, COL. CENTRO	33	TEL.: 36 58 00 78 FAX: 36 58 01 42
HERRAMIENTAS MORELIA	MICHOACAN	MORELIA	VICENTE STA. MARIA 1274, COL.VENTURA PUENTE	443	TEL.: 3 13 39 50 FAX: 3 12 99 15
HERRAMIENTAS MORELIA	MICHOACAN	MORELIA	GERTRUDIS BOCANEGRA #899 A, COL. VENTURA PUENTE	443	TEL.: 3138149 FAX: 3123595

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS

NOMBRE DEL CSAB	ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN	LADA	TELEFONOS
HERRAMIENTAS Y SERVICIO LAS TRUCHAS	MICHOACAN	LÁZARO CARDENAS	AV. MELCHOR OCAMPO 131 L-3, COL. 3RA SECC. DE FIDEICOMISO EJERCITO MEXICANO	753	TEL: 5374242 FAX: 5323894
PERFILES Y HERRAMIENTAS DE MORELIA	MICHOACAN	PATZCUARO	AHUMADA 77-C, COL. CENTRO	434	TEL: 3 42 18 99 FAX: 3 42 18 99
PERFILES Y HERRAMIENTAS DE MORELIA	MICHOACAN	ZAMORA	5 DE MAYO 150, COL. CENTRO	351	TEL Y FAX: 5 12 04 48
MECANICA FERRETERA	MORELOS	CUERNAVACA	CALLE MATAMOROS 38, COL. CENTRO	777	TEL: 3123844 FAX: 3145898
SERVICIO Y HERRAMIENTA CUAUTLA S.A. DE C.V.	MORELOS	CUAUTLA	CARR. FEDERAL CUAUTLA-MEXICO NO. 1617, COL. NUEVA POSTAL	735	TEL: 3985943
CENTRO DE DISTRIBUCION, RENTA Y SERVICIO	NAYARIT	BUCERIAS	HEROES DE NACOZARI 762, COL. LA DORADA	329	TEL: 2 98 64 74
FERRETERIAS PRINEL S.A DE C.V.	NUEVO LEON	MONTERREY	VASCONCELOS 104 PTE., COL. TAMPIQUITO	81	TEL: 83 38 64 30 FAX: 83 38 09 62
FERRETERIAS PRINEL S.A DE C.V.	NUEVO LEON	MONTERREY	AV FRANCISCO I MADERO 675 PTE., COL. CENTRO	81	TEL: 83 72 64 20 FAX: 83726440
ABASTECEDORA LEAL (CSA CERRADO)	NUEVO LEON	MONTERREY	CALLE DR. JOSE MARIA COSS NO.3330, COL. DEL NORTE	81	TEL: 83 511011 FAX: 83 511091
AUTOGENA Y ELECTRICA DEL NORTE	NUEVO LEON	MONTERREY	AV. FRANCISCO I. MADERO 1148 PTE., COL. CENTRO	81	TEL: 83 72 13 21 FAX: 83 72 88 51
CENTRO DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS	NUEVO LEON	MONTERREY	EDISON NTE. 907 A, COL. CENTRO	81	TEL: 83 464200 FAX: 83487910
AUTOGENA Y ELECTRICA DEL NORTE	NUEVO LEON	MONTERREY	AV. DE OS ANGELES 1225 CONST.DE QRO.SECTOR 6, COL. SAN NICOLAS DE LOS GARZA, N.L.	81	TEL: 81 41 04 42 FAX: 81 41 04 42
HERRAMIENTAS EL BOSHITO	OAXACA	OAXACA	VICTORIA 405, COL. CENTRO	951	TEL: 5168182
MOTOSIERRAS Y HERRAMIENTAS ELECTRICAS	OAXACA	MIAHUTLAN	BASILIO ROJAS 104-E, COL. CENTRO	951	TEL: 5 72 16 28 FAX: 5 72 16 28
IMPLETOOL	OAXACA	OAXACA	PERIFERICO 122-C, COL. CENTRAL DE ABASTOS	951	TEL: 5 16 05 33 FAX: 5 16 05 33
AGRICOLA ANTARIX	OAXACA	TUXTEPEC	AV. INDEPENDENCIA 1054, COL. CENTRO	287	TEL: 8 75 23 40
CREAR HOGAR S A DE C V	PUEBLA	PUEBLA	31 NORTE 605, COL. AMOR	222	TEL: 2 49 98 15 FAX: 2 48 60 46
FERRAPAT DE PUEBLA S.A DE C.V.	PUEBLA	PUEBLA	DIAGONAL DEF. DE LA REPUBLICA 475-A, COL. SANTA MARIA	222	TEL Y FAX: 2 46 50 34
CONSORCIO FERRETERO ALVAREZ	PUEBLA	ZACATLAN DE LAS MANZANAS	CALLE BRAVO NO. 9, COL. CENTRO	797	TEL: 9 75 53 57
SERVICIO Y HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCION	PUEBLA	PUEBLA	BLVD. CAPITÁN CARLOS CAMACHO ESPIRITU NO. 10515, COL. BARRIO DE SAN JUAN	222	TEL: 5708732 FAX: 5708768
FERREPAT SA DE CV	PUEBLA	TEHUACAN	3 SUR 535 ESQ. PEDRO J. DE LLAVE, COL. DEL EMPLEADO	238	TEL: 3 82 62 44
HERRAMIENTAS Y SERVICIOS IND.	QUERETARO	SAN JUAN DEL RIO	RIO ORINOCO 53, COL. SAN CAYETANO	427	TEL Y FAX: 2 72 96 63
HYRISA QUERETARO	QUERETARO	QUERETARO	PROL. CORREGIDORA NORTE NO.977, COL. VILLAS DEL PARQUE	442	TEL: 2208696 FAX: 2207932
HYRISA REP Y SERV. DE TEQUISQUIAPAN	QUERETARO	TEQUISQUIAPAN	VENUSTIANO CARRANZA 6, COL. ADOLFO LOPEZ MATEOS	414	TEL: 2 73 25 63 FAX: 2 73 25 63
ABRASIVOS Y DIAMANTES	QUERETARO	QUERETARO	PROLONGACIÓN CORREGIDORA NTE. 1084-B, COL. ARBOLEDAS	442	TEL: 2450681
GRUPO FERRETERO CONTINENTAL	QUINTANA ROO	CHETUMAL	AV VENUSTIANO CARRANZA #242, COL. VENUSTIANO CARRANZA	983	TEL: 8321295
GRUPO REALSA EN HERRAMIENTAS	QUINTANA ROO	CANCUN	AV DE LA TORCASITA ESQ. AV LOPEZ PORTILLO	998	TEL: 8873386 FAX: 8847227
DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS ELECTRICAS Y SIST.DE FIJACION	QUINTANA ROO	CANCUN	AV. KINIK MZ.2 LOTE 4 POR 2 Y 4 , COL. REGION 95	998	TEL: 8 43 67 65 FAX: 2 87 82 12
MATERIALES EL UNICORNIO	QUINTANA ROO	PLAYA DEL CARMEN	AV 115 MZ 182 LT 7, ENTRE 26 Y 28, COL. COL EJIDAL	984	TEL: 8 03 95 96 FAX: 8 03 95 75
HERRAMIENTAS ELECTRICAS PLAYA	QUINTANA ROO	PLAYA DEL CARMEN	PROLONGACION AV. JUAREZ MZ 30 L 1, COL. EJIDAL	984	TEL: 8733350 FAX: 2062318
SERVICO DE MAZATLAN	SINALOA	MAZATLAN	AV. EJERCITO MEXICANO NO.1-A, COL. FRACC. CAMPOBELLO	669	TEL Y FAX: 9 82 70 22
SERVICIO Y HERRAMIENTAS DE SINALOA	SINALOA	CULIACAN	A. I. ALDAMA 524 SUR, COL. MIGUEL ALEMAN	667	TEL: 7 15 39 51 FAX: 7 16 54 40
JUAN ALONSO ECHAVARRIA LEYVA	SINALOA	LOS MOCHIS	SERDAN 96 OTE., COL. CENTRO	668	TEL: 8120237
TODO EN FIJACIÓN	SINALOA	CULIACAN	BLVD. EMILIANO ZAPATA NO.2400-B, COL. LOMAS DEL BLVD.	667	TEL: 9 92 29 10 7 12 45 75 FAX: 9 92 29 10
TODO EN FIJACIÓN	SINALOA	LOS MOCHIS	JUQUILPAN NUM. 1942 PTE, FRACC. LAS PALMAS	668	TEL: 6 54 51 52
TODO EN FIJACIÓN	SINALOA	MAZATLÁN	AV. DE LA MARINA NUM. 347, FRACC. ALAMEDA	669	TEL: 9 86 83 55 FAX: 9 90 03 54

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS

NOMBRE DEL CSAB	ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN	LADA	TELEFONOS
MAS HERRAMIENTAS	SN. LUIS POTOSÍ	SN. LUIS POTOSÍ	AV. PEDRO MORENO 126, COL. CENTRO, C.P. 78000	444	TELY FAX: 8 14 49 49
CIFERIN S.A. DE C.V.	SN. LUIS POTOSÍ	SN. LUIS POTOSÍ	AV. DAMIAN CARMONA 1581, COL. BARRIO DE SANTIAGO, C.P. 78049	444	TEL: 1 28 46 20 FAX: 8 12 54 78
CIFERIN S.A. DE C.V. (SUCURSAL.)	SN. LUIS POTOSÍ	SN. LUIS POTOSÍ	AV. AGUA MARINA NO. 2000, ESQ. CALCITA, COL. FRACC. INDUSTRIAS, C.P.78395	444	TEL: 1 29 42 20 FAX: 1 29 42 21
SIS Y GASES DE CAJEME (ESTEBAN LAGARDA)	SONORA	CD. OBREGON	JACINTO LOPEZ 401 PTE, COL. FAUSTINO FELIX SERNA, C.P. 85180	644	TEL: 4 17 09 08
JOSE LUIS MANCERA NAVARRO	SONORA	HERMOSILLO	GENERAL PIJA NO.63, COL. SAN BENITO, C.P.83190	662	TEL: 210 3000 FAX: 251 0024 (20)
SURTIDORA MEXICANA DEL NOROESTE (CSA. CERRADO)	SONORA	HERMOSILLO	TABASCO PONIENTE 111, COL. SAN BENITO, C.P.83190	662	TEL: 2 15 37 16 FAX: 2 14 21 39
MAQUINAS Y SERVICIOS STIHL/BOSCH	TABASCO	VILLAHERMOSA	AV CONSTITUCIÓN 933, COL. CENTRO, C.P. 86000	993	TEL Y FAX: 3128258
PLOMERIA ELÉCTRICA DE REYNOSA	TAMAULIPAS	REYNOSA	CALLE PRIMERA NO. 400, COL. LONGORIA. C.P. 88680	889	TEL: 9091700
AUTOMOTRÍZ SIGRIST	TAMAULIPAS	TAMPICO	TAMAULIPAS 115-PONIENTE, COL. CENTRO, C.P. 89000	833	TEL Y FAX: 2 19 00 94
INGENIEROS TÉCNICOS ASOCIADOS	TAMAULIPAS	TAMPICO	AV. HIDALGO 1801, COL. AURORA, C.P. 89170	833	TEL: 2 17 03 51 FAX: 2 13 42 61
PROVEEDORA DE MAQUINARIA PARA CONTRUCCION CORTEZ	TAMAULIPAS	MATAMOROS	SENDERO NACIONAL KM. 3.5, COL. REPUBLICA DEL NORTE, C.P.87314	868	TEL: 8 10 05 35 FAX: 8100577
SERVICIO RUIZ	TLAXCALA	APIZACO	2 DE ABRIL 508-A, COL. CENTRO, C.P.90300	241	TEL: 4 17 22 38
INTERNACIONAL DEL GOLFO	VERACRUZ	COATZACOALCOS	MORELOS #507 B, COL. CENTRO, C.P. 96400	921	TEL: 2124386 FAX: 2125514
FERRETERO MAYORISTA	VERACRUZ	COATZACOALCOS	M. A. DE QUEVEDO 1400, COL. MARÍA DE LA PIEDAD	921	TEL: 2 10 00 59 FAX: 2123193
FERREPAT VERACRUZ	VERACRUZ	BOCA DEL RÍO	AV. EJERCITO MEXICANO NUM 4-B, COL. EJIDO 1RO DE MAYO, C.P. 94297	229	TEL: 1 67 89 89 FAX: 9 21 04 76
FERRETERA CENTRAL DEL GOLFO	VERACRUZ	SAN RAFAEL	DIAZ MIRON NO 5, COL. CENTRO, C.P.3620	232	TEL: 3 25 02 29 FAX: 3 25 08 77
CAUSA S.A. DE C.V.	VERACRUZ	VERACRUZ	AV. 1° DE MAYO 1552, COL. IGNACIO ZARAGOZA, C.P. 91900	229	TEL: 9 31 74 64 FAX: 9 32 40 54
CAUSA (ALLENDE)	VERACRUZ	VERACRUZ	IGNACIO ALLENDE 2523, COL. CENTRO, C.P.91700	229	TEL: 9 32 70 79
CAUSA (EJERCITO MEXICANO)	VERACRUZ	BOCA DEL RÍO	PASEO EJERCITO MEXICANO NUM 31 A, COL. EJIDO 1RO DE MAYO, C.P. 94297	229	TEL: 1 30 37 62
AGRÍCOLA ANTARIX S DE RL DE CV	VERACRUZ	CORDOBA	AV.1 #1326-1 ESQ. CALLE 15, COL. CENTRO, C.P. 94500	271	TEL Y FAX: 7142728
CASA FERNANDEZ	YUCATAN	MÉRIDA	CALLE 60 NO.547 X 69, COL. CENTRO, C.P.9700	999	TEL: 9283311
DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS Y SERVICIO (ITZAES)	YUCATAN	MÉRIDA	86-B NO. 528-B, COL. CENTRO, C.P.9700	999	TEL: 9 84 41 35 FAX: 1 76 52 03
GRUPO REALSA EN HERRAMIENTAS MÉRIDA	YUCATAN	MÉRIDA	CALLE 63 # 462-E ENTRE 50 Y 52, COL. CENTRO, C.P.9700	999	TEL: 9240120 FAX: 9248907
GR TOOLS & SERVICES	YUCATAN	MÉRIDA	CALLE 86 N 499-G POR 49 Y 59-A, COL. CENTRO, C.P.9700	999	TEL: 9281113
BIG ESPINOZA	ZACATECAS	ZACATECAS	CALLE 2 201 , FRACC. BLVD. LA FLORIDA, C.P. 98064	492	TEL: 9 24 35 65 FAX: 9 25 00 76
METALS & SUPPLIES DE MEXICO	ZACATECAS	ZACATECAS	CALZADA UNIVERSIDAD NO 20 2-A , FRACC. PROGRESO, C.P. 38066	492	TEL: 9980112

DREMEL®

NOTAS

DremelMexico

DremelAmericaLatina

DREMEL®

LA MAYOR RED DE ASISTENCIA TÉCNICA La red de servicios autorizada Bosch está presente en todo el territorio nacional y cuenta con la mayor disponibilidad de piezas de reposición. Nuestros técnicos son especializados y entrenados directamente en la fábrica para garantizar rapidez y calidad en la reparación

SAC

Servicio de Atención al Consumidor Bosch

Nrs de SAC:
(55) 5284 3062 (D.F.)
01 800 627 1286
(Int. de la República)